













## با یک دست می شود ۳ هندوانه بلند کرد؟

پاپانوشک (آشماوی)

**بعضی‌ها اعتقاد دارند هنر مدیریت به آن است که بتوان چند تا کار را در یک زمان با هم انجام داد.** این نوع تفکر مدیریتی شاید در موارد مرتبط با بعضی‌ها و مسلمان منجر به حذف اثر پاپانوشک موازی و برای اجرای او شود ولی قطعاً در موارد غیر مرتبط، سبب بدخل برترنامه‌ها، آفول قدرت تصمیم گیری و اجرا و نهایتاً تقلیل بازده نهایی می‌شود که از آن به عنوان مدیریت «غیر سیستمی» یا «فل‌ای» نامبرده می‌شود.

دا سوزی دیگر تفکر تجمع و ادغام مدیریت‌ها با هدف سرعت‌دهی به اجرای امور زمانی کارایی دارد که حجم کارها و اندازه مسئولیت‌ها یا توان مدیرمربوطه هماهنگی و تطبیق داشته باشد، وگرنه همانند ضرب المثل بلند کردن دوتا هندوانه با یک دست خواهد شد و ممکن است هیچکدام از هندوانه‌ها سالم به مقصد نرسند. نمونه این نوع تفکر را می‌توان در ادغام غیر منطقی وزارت راه و ترابری؛ یا وزارت «مسکن و شهرسازی» مشاهده کرد که توفیقی در بهبود مدیریت بخش راه و مسکن نداشته‌است. هرچند نوع وظایف و مسئولیت‌ها در بخش راه و ترابری با نوع ادوار اجرایی در حوزه مسکن و شهرسازی شباهت زیادی دارد و هر دو از جنبه « ساخت و ساز فیزیکی، یا عمرانی» هستند، ولی اقدام این دو وزارتخانه بزرگ بدون کوچک سازی وظایف آنها برای یک مدیر واحد، همانند برداشتن دو هندوانه سنگین با یک دست است که به احتمال زیاد سالم به مقصد نمی‌رسند. در چنین شرایطی، با وجود آنکه هنوز یک سال از نایب‌گزین رفتن تمامی همدارهای کارشناسی نسبت به هوایب منفی ادغام دو وزارتخانه بزرگ و پر مسئولیت « راه و مسکن» نمی‌گذرد، دولت محترم دوباره ایده ادغام وزارت جدیدالتاسیس «راه و شهرسازی» را با وزارت « ارتباطات و فناوری اطلاعات» طرح کرده است.

این نکته نشان می‌دهد، در بدنه مدیریت اجرایی کشور برخی هنوز اصرار به برداشتن تفکر هندوانه سوم با یک دست دارند.
سوال اینجا است که آیا واقعا ادغام وزارت راه و ترابری یا وزارت مسکن و شهرسازی منجر به کوچک سازی یک‌دست دولت، افزایش بهره‌وری، بهبود وضعیت راهها و رفع معضل مسکن در کشور شده‌است؟
آیا این اقدام در حوزه راه و ترابری زمینه توسعه شرایهائی را تساطح، افزایش پانز ناگان و کاهش تلفات سوانح جاده‌ای در ایران فراهم می‌کند، یا اگر چنین است پس اکت کفایت راههای موجود و کندی سرعت ساخت راههای جدید به همراه افزایش سن ناگان و کاهش کارایی آن در جابجایی بار و مسافر ظرف یک سال اخیر نسبت به سال قبل از آن ناشی از چیست؟
آیا این اقدام در حوزه مسکن و شهرسازی موجب بهبود بازار و افت قیمت خرید و اجاره مسکن به ویژه در شهرهای بزرگ و همچنین اجرای قوانین فنی و مهندسی در امور ساخت و ساز شده‌است؟
در بخش امور اداری نیز برنامه ادغام، علاوه بر آنکه منجر به کاهش تعداد نیروی انسانی و بهبود گردش کار دو وزارتخانه شده،بکله زمینه تشدید اختلافات میان پرسنل، اختلافات و برخوردهای غیر منطقی و در نتیجه کاهش کارایی مجموعه را فراهم آورده است.

طراحان ایده ادغام با این کارنامه ناموفق ، چگونه به ادغام جدید آن هم با مجموعه دستگاهی که هیچ‌سختی با آن صورت ساخت و ساز داده‌ای و مسکن ندارد، می‌اندیشند؟

مدیریت ارتباطات و فناوری اطلاعات از جنس وضع قوانین و نظارت بر اجرا ی امور ارتباطی و مخابراتی است که قبلا درعهدهٔ وزارت « پست و تلهگراف و تلفن» و در سالهای اخیر برعهدهٔ وزارت « ارتباطات و فناوری اطلاعات» بوده است. وظایف تعریف شده برای این دستگاه دولتی نمازیری فاشش با وظایف تعریف شده وزارتخانه‌های « راه و ترابری» و « مسکن و شهرسازی» دارد. چگونه می‌توان پیوندی این اطلاعاتی و مخابراتی یکی جامعه کشور، شبکه‌های الکتریکی و مخابراتی را با امور ساخت و ساز جاده و مسکن مرتبط دانست؟ کدام فرانکس را دیویی و سیگنال ماهواره‌ای که مورد استفاده در ارتباطات و فناوری اطلاعات است با سیمان و اجر مورد استفاده در راه و شهرسازی هم می‌رساند؟ آیا مهندسی عمران و شهرسازی درک مناسبی از مهندسی مخابرات و الکترونیک دارد؟ این دو رشته نباید فقط در واژه «مهندسی» با هم اشتراک دارند و ادغام آنها با یکدیگر مشابه ادغام صنعت «گرگندگی» با صنعت « نفت» است که هر دو صنعت هستند.

طراحان ایده ادغام باید بپذیرند که کوچک کردن بدنه دولت فقط به معنای

تجمع چند دستگاه با یکدیگر و انتخاب عنوانی واحد اجرا نیست. آنچه، حجم

زیاد کار در بخش مسکن و راه‌آجازه اضافه شدن یک بخش دیگر را (ولو با عنوان

امور زیربنایی) نمی‌دهد، چرا که ادغام دو وزارتخانه هنوز راه هم باعث

مغفول‌ماندن برخی از حوزه‌های زیربنایی شده‌است.ادغام دو وزارتخانه «راه

و ترابری» و «مسکن و شهرسازی» تاکنون هیچگونه کوچک‌سازی در دولت

به صورت نگرفته و ادغام مجدد دستگاه عرضی و طولی « راه و شهرسازی» با

وزارت ارتباطات معلوم نیست چه نتایجی در پی داشته باشد.

### افزایش ۲۰ درصدی بلیت قطار در برخی مسیرها

همزمان با آغاز پیش فروش بلیت قطار، قیمت بلیت شرکت های خصوصی در سیستم فروش افزایش یافته است.
به گزارش مهر، شرکت راه آهن جمهوری اسلامی در نوروز امسال، با افزایش قیمت بلیت قطارها بطور متوسط در هر مسیر ۲۰ تا ۴۰ درصد افزایش را در افزایش قیمت به دلیل درخواست های بی حد شرکت ها به دنبال با ل رفتن هزینه ها داشتند.
پس از آن شرکت راه آهن افزایش قیمت بیشتری را در شرکت ها با ابلخ نکرد، اما همزمان با آغاز پیش فروش بلیت قطار برای تاریخ آذر ۱۳۹۱، به قیمت قطار شرکت های خصوصی با افزایش قیمت همراه بود.بر این اساس قیمت بلیت قطار نور الرضا در مسیر تهران - مشهد از ۳۳۰۰ تومان به ۵ هزار تومان رسید. این درحالی است که خبری مبنی بر افزایش قیمت تاکنون در سوزی شرکت راه آهن اعلام نشده‌است، در همین زمینه یک عضو هیات مدیره انجمن صنفی صنفی های حمل و نقل ریلی از افزایش ۲۰ تا ۳۰ درصدی قیمت بلیت قطار برای شرکت های خصوصی خبر داد.
مسئول ذرات مسکن افزود: افزایش ۲۰ درصدی قیمت بلیت قطار مربوط به مسیرهای اهواز - مشهد، تهران - خرمشهر و تهران - شیراز است.



معاون وزیر اقتصاد و رییس کل سازمان امور مالیاتی در معاینات مالیاتی ۱۰۰ درصدی صادرات کالا‌های ساخته شده و ۵۰درصدی خام فروشی و مواد اولیه خبر داد و گفت: این تصمیم برای بخش صادرات قانوں مالیات ها اتخاذ شده است.

دکتر علی عسکری در گفت

وگو با ایرنا، افزود: در وقت اصلاحیه

مالیات‌ها مستقیم معافیت مالیاتی

برای بخش صادرات همانند گذشته

پیش بینی شده است.

وی ادامه داد: معافیت صادرات

به صورت ۱۰۰ درصد در این اصلاحیه

وجود خواهد داشت اما برای بخشی

از کالاها که به صورت مواد خام از

کشور صادر می‌شود، میزان معافیت ۵۰

درصد است.معاون وزیر اقتصاد گفت:

این تصمیم برای توجه به ارزش افزوده

کالاها در اقتصاد اتخاذ شده تا کالا‌های

صادراتی ارزش افزوده بیشتری در

اقتصاد تولید کنند

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

## اختصاص ۲/۵ میلیارد دلار ارز برای اختصاص ۲/۵ میلیارد دلار ارز برای

در حالی‌که باید ماهانه ۵میلیارد دلار ارز به واردات اختصاص یابد، در دو ماه و نیم پس از راه‌اندازی مرکز مبادلهٔ مجموع ارز اختصاص داده شده به واردات کالا کمتر از ۲٫۵ میلیارد دلار بوده است.

مجدداً محاسبهٔ حیرسی رییس کمیسیون و دارایی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در گفتگو با وبسایت ایسنا دربارهٔ نحوه تخصیص ارز برای واردات با بیان مطلب «بیلا اظهار کرد: هنوز نحوه نقل و انتقال پول از صادرکنندگان به واردکنندگان مشخص نیست.

وی ادامه داد: توافق شش ماهه‌ای که پیش از این بین نمایندگان صادرکنندگان و نمایندگان سازمان تجارت بدون حضور نمایندگان واردکنندگان انجام شده، هم عملی نشده، زیرا بانک مرکزی و وزارت اقتصاد و دارایی با این توافق چندان موافق نبودند.

نامبرده با تأکید بر این که وزارت اقتصاد و دارایی معتقد است صادرکنندگان باید ارز خود را با نرخ مبادله‌ای ارائه کنند، خاطرنشان کرد: ولی براساس توافق‌نامهٔ شش ماهه‌ای قرار بود ارز صادرکنندگان به صورت توافقی در اختیار واردکنندگان قرار گیرد و اختصاص ارز آنها با نرخ مبادله‌ای باعث مقاومت صادرکنندگان شد. وی در ادامه دربارهٔ نحوه تأمین ارز وارداتی تصریح کرد: شرایط تأمین ارز واردکنندگان هنوز مشخص نیست. بخش عمده‌ای از واردات به دلیل باطل‌گویی بازار و واردکنندگان انجام نمی‌شود، زیرا نه مقررات و صدور بخشنامه‌ها دارای ثبات است و نه وضع ارز. این عوامل موجب محتاط شدن واردکنندگان در واردات کالاها شده است.

رییس کمیسیون واردات اتاق ایران با بیان این که بخش اندکی از ارز واردات کالا توسط مرکز مبادله‌ای تأمین ارز می‌شود، اظهار کرد: حدود دو ماه نیم از تشکیل مرکز مبادله ارزی گذشته است که براساس اطلاعات و آمار به دست آمده مجموع ارز که در این مدت به واردات اختصاص داده شده، کمتر از ۲۰ درصد زمان مشابه قبل بوده است.

### معافیت مالیاتی ۱۰۰ درصدی برای صادرات کالا‌های ساخته شده



ویدار ارز یا حتی اربابه ارز به فردی دیگر باید اعلام شود و محدودیتی برای معافیت نخواهند داشت.

عسکری افزود: اگر فردی از منابع

داخلی کالایی صادر کند مواد حاصل

از صادرات را به چرخه فعالیت نیاورد

هر کسی به معافیت مالیاتی نخواهد هم

به هر چه تجاری اختصاص را

به گردش درآورد، مورد حمایت قرار

خواهد کرد.

درآمد ۵۸ هزار میلیارد تومانی

مالیات و عوارض به بودجه ۹۲

حسین وکیل معاون سازمان امور

مالیاتی در گفتگو با فارس گفت:

درآمد مالیاتی پیشنهادی برای لایحه

بودجه ۹۲ از ۲۴ هزار میلیارد تومان سال

قبل به ۲۷ هزار میلیارد تومان افزایش

یافته و درآمد حقوق و عوارض گمرکی

همانند ۱۱۱ هزار میلیارد تومان بود

به نظر گرفته شده است. وی افزود در

مورد درآمد پیشنهادی مالیاتی در

لایحه بودجه ۹۲ با توجه به اظهارنظر

برخی نمایندگان مبنی بر جایگزینی

درآمد مالیاتی به جای نفت، گفت:

درآمد مالیاتی در قانون بودجه ۹۱

۳۴ هزار میلیارد تومان بود که برای

تومان سال آینده ۱۷ هزار میلیارد تومان

پیشنهاد شده است. معاون مالیات‌های

منتظیم بودجه امور مالیاتی گفت:

سقف بودجه ۹۱ کل درآمد‌های دولت

از مالیات و عوارض ۵۵ هزار میلیارد

تومان بود و ۲۴ هزار میلیارد تومان از

مالیات و ۱۱۱ هزار میلیارد تومان از

عوارض و حقوق ورودی گمرکی

باید به دست آید. ویکی افزود: امسال

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف

حاصل از صادرات اذاعلام کنند.

وی گفت: وضع واردات کالا.

عسکری با اشاره به سوء تعبیر پیش

داد برای وضع مالیاتی صادرات کنندگان

پس از ابلاغ معافیت مالیاتی از سوزی

سازمان امور مالیاتی اظهار داشت: هیچ

معافیت مالیاتی برداشته نشده‌است.

معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی

ادامه داد: از حاصـل از صادرات کالا و

مواد اولیه باید چرخه تجاری فعالیت

اقتصادی را به جریان بیندازد و بخشنامه

سازمان هم می‌بایا بود که صادر

کنندگان مالیات معافیت مالیاتی بر خور دارند،

اما برای شکل دهی و ساماندهی چرخه

تجاری صادرات صادر کنندگان باید معاف



«باغ آلبالو»، «باغ آینه‌ه»، «باغ بزرگی»، «باسخ شیشه‌ای»، «باغ کاغذی»، «باغ قرمز» و هزاران باغ دیگر از این دست، در کتاب‌ها و فیلم‌ها و نمایشنامه‌ها و شعرها و ترانه‌های مختلف بسیاری روئیده‌اند که درختانشان ریشه در تخیل دارند و برگ و سبزی از جنس لذت و هنر می‌رویناند.

اما این بار، باغی از همین دست و نه در عالم رویا که بر روی تپه‌های عباس آباد تهران از خاک سرزده است.

باغی از جنس سنگ و سیمان و شیشه و برآمده از کتاب و تخصص و اندیشه.

مجموعه‌ای سبزه به رنگ فرهنگ و سبزینه‌های بی‌خران و انامی برای تمامی فصول! که بر بلندای یکی از تپه‌های عباس آباد ایستاد و در مقابل ساختمان نیمه‌تمام باغ کتاب، به رفت و آمد کارگران و کارفرمایان نگاه کرد. عمارت شیشه‌ای باغ کتاب با زاویه‌های تیز و قامت چند طبقه‌اش به کشتی بزرگی می‌ماند که در گودی کم عمق اطراف خود، لنگر انداخته است. ساختمان آجبری کتابخانه ملی، آرام و موقر به ایستادن و می‌دارد، گویی منتظر دورتر خودندمای می‌کند. عظمت این بناهای کتاب بنیان و ساختمان‌های چشمگیر شان، چنان است که فرهنگستان زبان و ادب فارسی، در برابر این دو، به قصر کاغذی کوچک می‌ماند که بر بلندای کناری این تپه، اظهار وجود می‌کند، اما به چشم نمی‌آید! هر چه هست این بلندیاها، یوی کاغذ و کتاب و ادب و فرهنگ می‌دهند و اینجا را گویی بام کتاب تهران کرده‌اند!

##### باغ کتاب تهران

«باغ کتاب تهران» بر بلندی یکی از تپه‌های عباس آباد تهران واقع شده‌است. این باغ از شرق با کتابخانه ملی ایران، از شمال شرقی با فرهنگستان‌های علوم و زبان و ادبیات فارسی، از شمال غربی با باغ هنر و از غرب با مجموعه دفاع مقدس همسایه است.

وسعت باغ کتاب تهران ۱۱۰ هزار متر مربع است که ۶۵ هزار متر مربع آن ساختمان نمایشگاهی، تالارهای همایش و اداری است

و مابقی آن را فضایی سبز و یک دریاچه مصنوعی تشکیل می‌دهد.

فضای داخلی باغ کتاب تهران شامل ۱۶ سالن نمایشگاهی هر یک به مساحت ۲ هزار متر مربع است که در دو طبقه بنا شده است. قرار است بیاغ کتاب تهران پس از تکمیل، به عنوان یک نمایشگاه کتاب دائمی در چهارفصل سال، به نمایش و ارائه کتاب پردازد.

«باغ کتاب» نهادی غیرانتفاعی است که در میانه حاکمیت و بخش خصوصی ایفای نقش می‌کند. بنابر این نه عهده دار وظایف وزارت ارشاد و سازمان تبلیغات اسلامی تسهیل‌کننده فرایندهای حاکمیتی و است و نه رقیب بخش خصوصی میان آن‌ها عمل کند. باغ کتاب تهران می‌کوشد، محملی برای تحقق رویاها و آرزوهای اهل فرهنگ باشد و زمینه‌های مغفول در حوزه کتاب را در تعامل با بخش‌های خصوصی و حاکمیتی، بارور کند.

**باغ کتاب چگونه جانورند؟**

پرسش‌ها و چراهای بسیاری را برای قرار گفت‌وگو با مسئول پروژه ساخت باغ کتاب تهران و رسیدن به پاسخ، آماده می‌کنم. روزی که قسار ملاقات داریم، به همراه عکاس روزنامه اطلاعات و البته کاغذ و قلم و دوربین به دست، راه می‌افتیم. همین‌که از حاشیه بزرگراه حقانی و گذر ماشین رو، دور می‌شویم و در تپه فرهنگی عباس آباد جلوس می‌رویم، صدای رفت و آمد پرشتاب خودروها قطع می‌شود. در پیچ باغ هنر، ساختمان بزرگی و نیمه‌تمام باغ کتاب، ما را به ایستادن و می‌دارد، گویی منتظر تحسین ماست. از تماشاای آن دست می‌کشیم و در سکوتی که همه‌ه شهر را یادمان می‌برد و احساس در دامن طبیعت بودن را برپامن تداعی می‌کند، به سمت اتاق مدیر راهنمایی می‌شویم.

علی اکبر اشعری – مشاور راهبردی بهره‌بردار پروژه باغ کتاب تهران- گفت‌وگو را با شرح مسؤولیتش و چگونگی شکل‌گیری پروژه آغاز می‌کند و می‌گوید: در سال ۱۳۸۳، در گیرودار انتقال نمایشگاه بین‌المللی کتاب تهران از محل دائمی نمایشگاه‌ها به محلی، ایده احداث فضایی دائمی کتاب در طول سال مطرح شد تا هجوم توده وار و کم کیفیت به جشن کتاب تهران- گفت‌وگو را با شرح معتدل کند. پس از پسندیدن و تأیید این ایده، تپه‌های عباس آباد به دلیل موقعیت مناسب و دسترسی راحت مردم به آنجا، به عنوان مکان این باغ کتاب انتخاب کلید. احداث آن زده

##### بزرگ‌ترین مجموعه نمایشگاه دائمی کتاب جهان

از مشاور راهبردی بهره‌بردار پروژه می‌پرسیم: آیا این باغ کتاب نمونه دیگری در جهان دارد که در قیاس با آن یا با الگوبرداری از آن، باغ کتاب تهران را طراحی کرده باشید یا این بیاغ خلاقانه و بدون پیشینه است؟

اشعری می‌گوید: بنایی شبیه باغ کتاب در دنیا نیست. کتابفروشی‌های بزرگ در دنیا داریم، ولی شبیه این مجموعه و مکانی دائمی و تخصصی بسرای «کتاب» نداریم. این‌ن نمونه

بودن را هم از راه تحقیق و مشاهده نمی‌دانستم که چه قدر از آرمان‌های مختلف بازدیدکردیم و هم در اینترنت جستجوی کاملی داشتیم و در نهایت با تمامی عوامل مشترک طه در شهرداری به من پیشنهاد شد که در پروژه باغ کتاب نیز حضور و بر اجرای پروژه آن نظارت داشته باشیم. بعد هم فضای همین دفتر که در آن هستیم را به من دادند و از آن روز تاکنون بیشتر و قتم را اینجا هستم.

##### بزرگ‌ترین مجموعه نمایشگاه دائمی کتاب جهان

پروژه می‌پرسیم: آیا این باغ کتاب نمونه دیگری در جهان دارد که در قیاس با آن یا با الگوبرداری از آن، باغ کتاب تهران را طراحی کرده باشید یا این بیاغ خلاقانه و بدون پیشینه است؟

اشعری می‌گوید: بنایی شبیه باغ کتاب در دنیا نیست. کتابفروشی‌های بزرگ در دنیا داریم، ولی شبیه این مجموعه و مکانی دائمی و تخصصی بسرای «کتاب» نداریم. این‌ن نمونه

اجرای بزرگ‌ترین نمایشگاه دائمی کتاب جهان در تهران

# «باغ کتاب» چهار فصل سبز دارد



مجموع فضاهای نمایشگاهی، باغ کتاب تهران حدود ۲۵ هزار مترمربع فضای فروشگاهی خواهدداشت که در مقایسه با بزرگ‌ترین کتابفروشی جهان، حدود ۱۱ هزار مترمربع بیشتر (۱۴ هزار و ۳۳۰ مترمربع مساحت دارد و طول قفسه‌های آن به ۲۱ کیلومتر رسد.

بزرگ‌ترین آن‌ها نمید. در حال حاضر بزرگ‌ترین کتابفروشی جهان، شعبه اصلی فروشگاههای بارنز و نوبل (Barnes and Noble)، در نیویورک است (۱۴ هزار و ۳۳۰ مترمربع مساحت دارد و طول قفسه‌های آن به ۲۱ کیلومتر رسد.

کتابفروشی پاول پوئل (Powell Bookseller) در پورتلند امریکا، مساحتی بالغ بر ۶ هزار و ۳۰۰ مترمربع دارد و می‌تواند یک میلیون جلد کتاب را در خود جای دهد. رتبه سوم از آن کتابفروشی استرند (Strand Bookstore) در نیویورک است که ۵ هزار مترمربع مساحت دارد و طول قفسه‌های آن به ۲۹ کیلومتر می‌رسد.

یک کتابفروشی کانادایی که نام خود را بزرگ‌ترین کتابفروشی جهان» (BiggestWorld'sBookstore) گذاشته است، حدود ۲۰ کیلومتر قفسه دارد (بزرگی کتابفروشی‌ها اغلب براساس طول قفسه‌ها اندازه گیری می‌شود). با حذف بخش نمایشگاه تخصصی موقت از

سنتی، تجاری و فرهنگی است. مفهوم نمایشگاه به این معنا هم پیوند با صفت «موقتی» است. ازاین رو، نمایشگاه‌های دائمی را می‌توان این گونه تعریف کرد که اگر در آن‌ها فرایند خرید و فروش اتفاق می‌افتد، همسایه که آخرین دستاوردهای روز دنیا را دارد، سفر کردیم و مطمئن شدیم کار ما بزرگ و نمونه و بی‌ماند است!

به ذهن می‌رسد و می‌پرسیم: کتابفروشی‌های بزرگ دنیا و نمونه‌های پیشرفته چه چیزهایی

داشتند که شما با طراحی آن موارد در باغ کتاب تهران، عنوان «بزرگ‌تری‌های مجموعه نمایشگاه دائمی کتاب جهان» را به این پروژه داده‌اید؟

اشعری با اطمینان پاسخ می‌دهد: نمایشگاه‌های بزرگ کتاب، در مدت زمانی کمتر از یک هفته در سال برگزار می‌شوند (اغلب چهار تا شش روز). بنابراین، فضای دائمی نمایشگاه‌ها در طول سال به صورت ففعی می‌توان باغ کتاب

جلو باشد و موجب ارتقاء تمامی فروشگاه‌های کتاب شود.

برای این منظور نشست‌های متعددی در این مکان شکل گرفت و کارگروه‌های تخصصی مختلفی تشکیل شده‌که بعد از گفتگوهای بسیار، به راستی بهترین تصمیم‌ها را گرفتند. چرا که، باغ کتاب قرار است توفعات زیر را برآورده کند:

• از تباط حضوری مخاطب با کتاب در محیطی مفرح و آرام

• ایفای نقش هماهنگ کننده در فرایند تولید و انتشار کتاب

• ارتقای استانداردهای تولید و نشر

• افزایش تعامل تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان نشر

• ترویج ناواری‌ها و فناوری‌های حوزه نشر

• دسترسی مخاطبانی بین‌المللی به منابع اسلامی و انقلاب اسلامی

• حضور مؤثر و آبرومند در فضای بین‌المللی کتاب

• در رویدادهای ویژه مثل نمایشگاه بین‌المللی کتاب، می‌توان با برپا کردن چادری نمایشگاهی،

**\* وسعت باغ کتاب تهران ۱۱۰ هزار متر مربع است که ۶۵ هزار متر مربع آن ساختمان نمایشگاهی، تالارهای همایش و اداری است و مابقی آن را فضای سبز و دریاچه مصنوعی تشکیل می‌دهد**

**\* باغ کتاب تهران می‌کوشد، محملی برای تحقق رویاها و آرزوهای اهل فرهنگ باشد و زمینه‌های مغفول در حوزه کتاب را در تعامل با بخش خصوصی و حاکمیتی بارور کند**

**\* باغ کتاب حدود ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار کتاب در خود جای می‌دهد و با توجه به فضایی که دارد و در صورتی که روند انتشار کتاب کاغذی، به همین منوال باشد، تا ۱۰۰ سال آینده فضای کافی و گنجایش لازم را خواهد داشت**

بخش‌هایی از محوطه باغ را نیز به فضای نمایشگاهی اضافه کرد.
• خوب است بدانید این فضا می‌تواند در حالت عادی روزانه ۲۰ هزار نفر و در زمان برگزاری نمایشگاه بین‌المللی با ایجاد زیرساخت‌های مناسب و استفاده از فضاهای اطراف، تا ۵۰۰ هزار بازدیدکننده را پاسخگو باشد.

##### بزرگ‌ترین بخش باغ کتاب

فضایی وسیع و بزرگ باغ کتاب را برای بخش‌های مختلف آن تقسیم کرده‌اند و به قسمت‌های مختلف می‌مانند: نمایشگاه دائمی کتاب، نمایشگاه موقت کتاب، بخش کودک و نوجوان، نمایشگاه و فروشگاه محصولات رسانه‌ای و فرهنگی، نگارخانه و سالن‌های همایش، تئاتر، تارت تابلستانی و استودیو اختصاص داده‌اند.

نمایشگاه دائمی کتاب، بزرگ‌ترین بخش باغ است؛ یک بلوک کامل در دو طبقه و به مساحت

یکشنبه ۱۹ آذر ۱۳۹۱ - ۲۴ محرم ۱۴۳۴ - ۹ دسامبر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۴۷۵

و نوجوانان مورد توجه ویژه قرارگرفته‌اند و بیش از یک چهارم فضای مفید نمایشگاهی باغ کتاب، به آن‌ها اختصاص یافته است و در اولین لایه از دایره مخاطبان عمومی باغ کتاب در نظر گرفته شده‌اند. این همه توجه به بخش کودکان و نوجوانان ناشی از این باور است که باید بسترهای لازم برای عادت و تربیت و مطالعه را از کودکی و نوجوانی فراهم کنیم. چراکه اگر دیر شود، مشکل بتوان کسی را اهل مطالعه کرد. دیگر این که، کودکان و نوجوانان، نقش مؤثری در جلب و جذب پسران و مادران و سایر اعضای خانواده به باغ کتاب دارند. همچنین باغ کتاب تهران مقصد اردویی خوبی برای مدارس است بود. حضور پرشور و پر تعداد کودکان و نوجوانان، فضایی گرم و با نشاط به باغ کتاب می‌بخشد و آن گونه که از یک باغ انتظار می‌رود، شور زندگی در آن موج خواهد زد.

**کودک و بزرگ را رضی می‌شوند**

در ادامه توضیحات کتاب کودک و نوجوان، چیزهایی می‌شنویم که نمی‌دانم شنیدنش بیشتر برای بچه‌ها خوشایند است یا پسران و مادران را خوشنود خواهد کرد. البته چه فرقی می‌کند. مگر نه این که اسباب بازی‌ها و لباس‌ها و قصه‌ها و کارتون‌ها و فیلم‌ها و بازی‌های بچه‌ها را هم خودشان دوست دارند هم پدران و مادران و حتی پدربزرگ‌ها و مادربزرگ‌هاش؟

پس خبرهای خوش مربوط به این بخش نیز برای همه جذاب است؛ رئیس باغ کتاب تهران نیز در توصیف بخش وسیع و کامل کودکی و نوجوان این باغ، اضافه می‌کند: میان قفسه‌های کتاب این بخش، مجموعه‌ای از فعالیت‌های آموزشی و سرگرمی بسر محور هریک از گروه‌های سنی طراحی شده است. اسباب بازی‌ها و کارتون‌ها و فیلم‌ها و بازی‌های بچه‌ها را هم خودشان دوست دارند هم پدران و مادران و حتی پدربزرگ‌ها و مادربزرگ‌هاش؟

فرزندان خود را در نظر گرفته‌شده است، به طوری که اولیاء می‌توانند فرزندانشان را به آنجا بپرانند و کودکان را به بخش‌هایی که ویژه آنان نیست، با خود برند!

گفتگو با مشاور راهبردی بهره‌بردار باغ کتاب تهران را با چند سؤال دیگر در اتاق مدیریت ادامه می‌دهیم و بعد از آن برای عکاسی و شنیدن توضیحات مربوط به بخش‌های جنبی باغ، به فضای بار می‌رویم.

گویی صحبت از حاشیه‌های جذاب، فضای بازی، ولو با آسمان خاکستری و غبارآلود را می‌طلبد!

**وجهه تیموری**

##### آگهی تصمیمات شرکت بازرگانی بین‌المللی پرشیا نوین سهامی خاص ثبت به شماره ۱۳۱۸۶۰ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۵۳۳۰۰۵

طبق صور تـجـلـسه جمـع عـومـی عـادی سـالـیـانـه مورخ ۹۱/۴/۲۶ شـرـکـت مـزبـور که در تاریخ ۹۱/۵/۷ واصل گردید: تـراـزنامـه و حـساب سـود و زیـان سالـی مالی ۹۰ به تصویب رسید. سـانـاز طـاهـریـان به کـم ۰۶۷۲۸۵۹۱۰۰۰ به سمت بازرس اصلی و ساسان طاهریان به ک م ۰۶۷۴۶۹۴۹۳ به سمت بازرس علی‌البدل برای مدت یک سال انتخاب گردیدند. روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت درج آگهی‌های شرکت تعیین گردید. اعضاء هیئت مدیره به مدت ۲ سال به قرار ذیل انتخاب گردیدند: علی مرادی به ک م ۰۴۲۹۲۵۶۷۰۰ و ایرج منشی‌پور کرمانی به ک م ۲۹۹۱۸۹۸۲۷ و شادی قصصریان به ک م ۰۹۴۰۵۹۲۰۷۱ و به موجب صور تـجـلـسه هیئت مدیره مورخ ۹۱/۴/۲۶ علی مرادی به سمت رئیس هیئت مدیره و شادی قصصریان به سمت نایب رئیس هیئت مدیره و ایرج منشی‌پور کرمانی به سمت مدیر عامل و عضو هیئت مدیره تعیین گردیدند. اعضاء کلیه اوراق و اسناد بهادار و تعهدآور از جمله چک سفته برات با امضاء ثابت رئیس هیئت مدیره به اتفاق یکی از اعضاء هیئت مدیره همراه با مهر شرکت و اوراق عادی و مراسلات با امضاء منفرد مدیر عامل و در غیاب ایشان با امضاء منفرد هریک از اعضاء هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر می‌باشد.

**اداره ثبت شرکت ها و مؤسسات غیر تجاری - سازمان ثبت اسناد و املاک کشور**

۳۲/۱۲۲۴۲

##### آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای (تورم اول)

**مـدـنـگـاه مـنـاقـصـه گـداز:** شـهـر داری باقق  
**مـوـضـع مـنـاقـصـه:** تـجـهـد اری و اـحـداث فـضـای سـط سـطح شـهـر باقق  
**خـرـیـد اسـانـد:** ریز مـبـلـع ۰۰۰۰۰۰۰۰۰ رـیـال به حـسـاب ۰۶۰۹۲۰۰۰۶۰۲۴۰۴ نـزد بـانـک تـجـارـت شـعـبه مـر کزی باقق

**نوع سـیـر د هـ پنج در صـد مـبـلـع پـیـنـهـادی به صـورت:**

الف: مـصـرـفـتـنـامـه بـانـک مـی و اریز و چـه تـقـدیر به حـسـاب ۰۱۷۰۹۲۹۵۴۴۰۳۰۰۸۲۳۳ نـزد بـانـک سـپـیـجـان باقق

ج: اـورـاق مـشـار کـت در و چـه شـهـرداری باقق قـابل و صـول در کـلیـه بـانـکـهـا

**مـزـان فـرو ش اسـانـد:** بـعـد از آگـهی دـوم

**مـحـل در یـاقـت اسـانـد:** بـز - باقق - شـهـرداری باقق - و اـحـد مـالی شـهـرداری باقق

**مـزـان تـحـویـل اسـانـد مـنـاقـصـه:** ۱۳۹۱/۹/۲۹ نـزد

**رـوبـاط عـومـی شـهـرداری باقق**

##### (آگهی مزایده عمومی خودرو م-۳-۹۱) (تورم اول)

شـرکـت آفـای اسـتـان زنجـان در نـظـر دارـد بـر اسـاس آتـیـن نامـه مورخ ۸۵/۱۱/۲۸ تعدادی از خودروهای خود را از طریق مزایده واگذار نماید. علینذا اشخاصی که مایل به شرکت در مزایده فوق می باشند می توانند نسبت به دریافت اسناد به یکی از طرق ذیل اقدام و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفنهای ۲۷۸۳۲۰۱۴ تماس حاصل فرمایند.

**۱- آدرس و نحوه دریافت اسناد:** اسناد از تاریخ ۹۱/۰۹/۲۶

لغایت ۹۱/۱۰/۱۶ به صورتهای ذیل جهت دریافت موجود است.  
**الف) بصورت حضوری:** مزایده گران می‌توانند با مراجعه به محل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان واقع در زنجان، کمربندی شمالی، ابتدای ریزشهر، ساختمان ستاد اداره فراردها نسبت به دریافت اسناد مزایده اقدام نمایند. (توجه ارائه قرض ریزشده به مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال به حساب سپهر ۱۰۰۷۰۴۲۴۱۴۲۱۰۰۰ نزد بانک صادرات شعبه سبزه میدان زنجان جهت خرید اسناد الزامی می‌باشد)

**ب) دریافت اسناد مزایده از طریق سایت:** اسناد در سایت‌های <http://iets.mporg.ir> و <http://znabfair.com> جهت دریافت موجود است. دریافت اسناد مزایده از طریق سایت‌های اعلام شده رایگان می‌باشد.

**۲- شماره تلفن تماس:** ۰۲۴۱)۷۲۸۳۲۰۱۴  
**۳- سایتها ی ثبت آگهی:** <http://iets.mporg.ir> و <http://www.co.ir> و <http://znabfair.com>

**۴- تاریخ بازدید از اقلام:** همه روزه (غیر از ایام تعطیل) از ساعت ۹ صبح الی ۱۳ تا تاریخ ۹۱/۰۱/۱۵

**۵- مهلت تحویل اسناد به دبیرخانه شرکت آفبا:** حداکثر تا پایان وقت اداری مورخ ۹۱/۰۱/۱۶

**۶- زمان گشایش پیشنهادها:** پیشنهادهای مربوطه رأس ساعت ۱۵ مورخ ۹۱/۰۱/۱۷ مقنوح خواهد گردید.

**۷- کیفیت پایه خودروها ی مورد مزایده در اسناد مزایده مندرج می‌باشد.**

**۸- هزینه های آگهی به نسبت مبالغ مزایده به عهده برندگان خواهد بود.**

آیا می‌دانید با ارسال ایمیل خود به [zanjan\\_abfa27@yahoo.com](mailto:zanjan_abfa27@yahoo.com) می‌توانید به صورت رایگان کلیه فراخوان‌های اداره قراردادهای آب و فاضلاب شهری زنجان را دریافت کنید.

\* شایان توجه است سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مزایده مندرج است\*

**دقتنر روابط عمومی**

**شرکت آب و فاضلاب استان زنجان**

**آپدیت لحظه‌ای است آفراندر سیستم رای**

افقی:	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱	ک	د													
۲															
۳															
۴															
۵															
۶															
۷															
۸															
۹															
۱۰															
۱۱															
۱۲															
۱۳															
۱۴															
۱۵	ظ	ن													

۱۰-جنیدن-زنجرها- به معانی کلی بدن  
۱۱-اندیشه باطل، و هم- پیچ تنظیم صدا- حمله و هجوم  
۱۲-پارچه حریر- آفریدگار- خشنک است و بسیار جدی- بالای فرنگی  
۱۳-مخفف اگر- شاگرد مغازه- خشک است و بسیار جدی- بالای فرنگی  
۱۴-از ورزش‌های آبی- پایتخت اسکانلد  
۱۵-عنکبوت سمی- خو گرفت- روشن کردن (افکار)

افقی:	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۲	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۳	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۴	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۵	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۶	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۷	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۸	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۹	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۱۰	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۱۱	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۱۲	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۱۳	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۱۴	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح
۱۵	ق	و	ت	ث	ج	ح	ط	ز	ر	س	د	ذ	ر	ز	ح

۱۰-جنیدن-زنجرها- به معانی کلی بدن  
۱۱-اندیشه باطل، و هم- پیچ تنظیم صدا- حمله و هجوم  
۱۲-پارچه حریر- آفریدگار- خشنک است و بسیار جدی- بالای فرنگی  
۱۳-مخفف اگر- شاگرد مغازه- خشک است و بسیار جدی- بالای فرنگی  
۱۴-از ورزش‌های آبی- پایتخت اسکانلد  
۱۵-عنکبوت سمی- خو گرفت- روشن کردن (افکار)







## اطلاعات

شهرستان سلماس یا وسعت ۲۵۴۴/۳۱۲ کیلومتر مربع، حدود ۷/۸۷درصدسطح استان آذربایجان غربی را به خود اختصاص می‌دهد.
این شهرستان در محدوده ارتفاعی حداقل ۱۰۰۰ و حداکثر ۳۰۰۰متری سطح دریا قرار گرفته است.از سطح این شهرستان ۵۲/۸۷درصد را زمین‌های کوهستانی،۱۴/۱۲درصد را تپه‌ها و ۳۳/۱۱درصد بقیه را اراضی دشتی و سیلابی تشکیل می‌دهد.

این شهرستان واقع در ۹۱کیلومتری شمال مرکز آذربایجان غربی، از طرف شمال به شهرستان خوی، شرق به استان آذربایجان شرقی و دریاچه ارومیه و از جنوب به ارومیه و از غرب به کشور ترکیه محدود است.
سلماس دارای دو بخش به نام‌های کوهسار و مرکزی با هفت دهستان است.
دهستان‌های بخش کوهسار چه‌رچ، شیران و شاتان و بخش مرکزی زولاچای، کره سنی، کناربروز و لکستان است.

**•تاریخ شهرستان سلماس**

باتوجه به کاوش‌های تپه پتان، قدمت سلماس به زمان مدها می‌رسد. این خطه در دوره اشکانیان یکی از ایالت‌های حایل بین ایران و روم بود و پس از شکست آخرین شاه اشکانی ضمیمه متصرفات ساسانیان شد. یادگاری از این سلسله در دهویر چاوش بر سر راه ارومیه و سلماس (نزدیک روستای خان تختی) باقی مانده است.

**•کوه‌های سلماس**

کوه‌های سلماس از نقطه نظر توپوگرافی در حقیقت ادامه سلسله جبال زاگرس است که از مرز شهرستان خوی به طرف شهرستان سلماس به صورت یک توده مرتفع منظم، مرکب از توده‌های خرابویی به سمت جنوب ادامه داشته و کوه‌های مرزی به‌نام هراویل با ارتفاع ۳۴۰۹ متر، شملیک داغ با ارتفاع ۲۸۴۵متر و کوه‌های کره رش، شوربلایع، دوشوان و سیتال از جانب شمال غرب و جنوب این شهرستان را احاطه کرده‌اند. به طور کلی کوه‌های مرتفع این شهرستان را کوه‌های مرزی با کشور ترکیه تشکیل می‌دهند و هر چه به طرف شهرستان نزدیک می‌شویم از ارتفاعات کاسته شده و حداقل آنها به عنوان پاکوه هراویل است.

دشت سلماس مساحتی برابر با ۵۵ هزار هکتار دارد. منطقه دشتی سلماس از دامنه ارتفاعات غربی تا حواشی دریاچه ارومیه کشیده شده است.ای دشت با وجود رودخانه زولاچسای که از ارتفاعات غرب واقع در مرز ایران و ترکیه سرچشمه گرفته و پس از طی یک مسیر در راستای جنوب غرب به شمال شرق در داخل دشت سلماس می‌گذرد و به دریاچه ارومیه می‌ریزد، منابع



# یادگاری از تمدن عصر صخره‌ای

پیکره‌ها را ترنس پادشاه ساسانی

ایستی سسو در ینگ کیلومتری زده و از جلگه سلماس در انتهای شمال غرب دریاچه به عنوان مناطق دوست داشتنی ایران نام برده است.
**•دخمه و قلعه هودر (گور اوغلو قلعه سی)**

مجموعه این دخمه و قلعه که در فاصله ۲کیلومتری غرب روستای هودر بر فراز کوهی بلند قرار دارد، مربوط به تمدن عصر صخره‌ای است. روستای هودر در ۲۸ کیلومتری شمال غرب سلماس واقع است.

**•نقش بر جسته ساسانی**

این نقش برجسته در ۱۴ کیلومتری جنوب شرق سلماس در ۱۶ کیلومتری غرب روستای هودر بر فراز کوهی بلند قرار دارد، پوکه‌ای قرار دارد که روبروی آن دره عمیق و بزرگی در سمت چپ آوای کیک‌ها مردم را به این منطقه قرار گرفته که به صخره‌های بلند و مهیب در همان راستا ختم می‌شود. نگاه صخره به سسو مغرب است و سنگ نگاره‌های انسان‌های اولیه در پایین این صخره بزرگ به چشم می‌خورد. آثار نقاشی انسان‌های اولیه بر روی این صخره‌ها مربوط به عصر حجر بوده و حداقل تا ۱۵ هزار سال قدمت دارد. این آثار نقاشی متأسفانه توسط افراد ناگاه معدوم‌شده است.

**•تجزیه قلعه**

کریوتر (جهانگرد انگلیسی ۱۷۷۵ \_۱۸۴۲) نخستین کسی بود که در مسافرت به ایران مجموعه بناهای خلدلی را در درنجیسر نزدیک روستای نمر سلماس کشف کرد. کریوتر هنگام بازگشت از ارومیه (به سالان ۱۸۱۸) در سر راه خود به دیلمقان از این اثر دیدار و آن را در کتاب خود معرفی کرد. او همچنین نقش کتیبه ساسانی را دیده و

۳۰ متری حجاری شده است. این نقش برجسته ۲/۵در ۲/۵متری از کنار جاده نمایان است. جهانگردان زیادی از آن دیدن کرده‌اند اما جکسون در کتاب ایران در گذشته و حال ۹۷، آن را به دقت و زیبایی بسیار توصیف کرده است. این نقش‌ها را در ارتفاع ۳متری از سینه کوه کنده‌اند و بی‌شک متعلق به دوران ساسانی است زیرا دارای تمام ویژه‌گی‌های نقوش سنگی طاق بستان و نقش رستم و نقش رجب است.

**•کول تپه یا تپه هراوان**

با توجه به شواهد و قرآن حاضر، کوهستان‌های سلماس محل اسکان انسان‌های اولیه بوده و کشف

می‌دهد.

**•تپه مغانیجوق یا گیر ده سره**
این تپه واقع در کنار جاده سلماس به خوی و شمال روستای مغانیجوق، مربوط به دوره مادها است.

**•تپه هفتوان**

ایسن تپه در سه کیلومتری جنوب شرق سلماس و شرق روستای هفتوان قرار گرفته و راه آن از انتهای بلوار جاده سلماس به ارومیه منشعب می‌شود.

در اطراف این تپه باستانی چهار تپه دیگر به نام‌های کلیسا تپه سی، داشلی تپه، بالا تپه و تولگی تپه سی قرار دارند و هفتوان تپه در مرکز آنها واقع است.

ایسن تپه بین روستای درزه کتان و

ساسانی ادامه داشته است. اشپای عمده کشف شده در این تپه شامل اشپای زینتی، سفالی، مفرغی، آهنی و شیشه‌ای است.

**•قلعه‌های سلماس**

قلعه میناس، در مسیر جاده سلماس به ارومیه (۱۵ کیلومتری) در سمت چپ، نقش سنگ نوشته‌ای بچشم می‌خورد که به نقش ساسانی معروف است. در جبهه شرقی آن به‌نقایای دخمه‌ها، قلعه‌ها و پله‌های سنگی دیده می‌شود که پس از صعود به کوه به نخستین بقایای یک قلعه نظامی بر می‌خوریم که تقریباً مستطیل شکل و مشرف بر دشت سلماس و دریاچه ارومیه در اقب پایدار است. می‌توان گفت این قلعه جبهه لکستان سلماس را کنترل می‌کرده است.

هفتوان و سلماس و به فاصله سه متری شهر است. ادوار تمدن این تپه‌ه از عصر آهن شروع و تا زمان



نگاره‌ای

بسمه تعالی

**آکهی دعوت بر شارت شرکت در ساخت هیات علمی دانشکده فنی دانشگاه تهران**

با سلام
خوارانه بدینوسیله از سرکار اجمالی حضور حضور دعوت می‌شود تا در مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده نوبت دوم این شرکت تعاونی که رأس ساعت ۱۷ روز دوشنبه مورخ ۹۱/۱۰/۱۴ در سال آمف‌تار دانشکده مهندسی مکانیک واقع در دانشکده فنی (پودس ۲) - خیابان کارکشی شمالی - بالاتر از تقاطع جلال‌آباد تشکیل می‌شود حضور به هم رسانید.

**فصلنامه یادآوری می‌نماید:**

- در صورتیکه حضور بطوری در مجمع عمومی عادی بسمت ریاست می‌تواند جن حضور و امداد رای از سسوی خود را به نمایندگی از شرکت خود واکتار نامزد کند که در دانشکده ها در محل برگزاری مجمع عمومی می‌گردد.

**دستور جلسه:** ۱- گزارش هیأت مدیره، ۲- گزارش سبازرس، ۳- تصویب صورتهای مالی ۱۳۸۹ و ۱۳۹۰

۱- بررسی و تصویب افزایش سرمایه از مبلغ ۲۵۰۰ میلیارد ریال به ۳۰۰۰ میلیارد ریال

۲- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی فوق‌العاده صاحبان سهام باشد.

**هیئت مدیره شرکت فولاد کاوه جنوب کیش**

**آکهی مزایده (نوبت دوم)**
**شرکت تعاونی سازندگان ملایمن وفرآورده‌های وابسته**
درنظر دارد که دستگاه آبارآمان اداری واقع در خیابان کریم خان زند، بین خرومند شمالی و حبشینی، پلاک ۴۱ طبقه اول را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند.
مشخصات ملک: مساحت ۹۵ مترمربع سند اداری + ۴۰ متر مربع انباری اداری و پارکینگ
کلیه متقاضیان می‌توانند جهت بازدید و دریافت فرم شرکت در مزایده حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۱/۹/۲۹ به جز پنجشنبه‌ی روزهای تعطیل از ساعت ۹ الی ۱۳ به نشانی فوق‌الذکر مراجعه نمایند.
ممنأ شماره تلفن‌های ۸۸۸۲۳۸۹۹ و ۸۸۸۳۵۱۴۱ شماره پاسخگویی می‌باشند.

۱- انتخاب اعضای هیئت مدیره و بازرسین
۲- تصویب صورتهای مالی از سال ۱۳۸۷ الی ۱۳۹۰ و طرح و تصویب بودجه سال ۹۱
۳- تصویب پرداخت سالیانه حق نقداب قانونی شرکت حاضر گردید.
نوبت دوم جلسه مجمع عمومی عادی از ساعت ۱۴ تا ۲۰ مورخ ۹۱/۱۰/۱۴ در محل قانونی شرکت واقع در شهرجید پلد - فاز ۲ پلاک ۲۰ پروژه ریحانه برگزار می‌گردد.
حضور بهمرسانند.

**دستور جلسه:**
۱- انتخاب اعضای هیات مدیره
۲- سایر موارد

**آکهی دعوت از بستانکاران شرکت ریسندگی و بافندگی پا کرس (سهامی عام-در حال تصفیه)**

به شماره ثبت ۱۷۳۴۹ و شناسه ملی ۱۰۰۶۱۳۲۰۷ (نوبت اول)
در اجرای مسأله ۲۲۵ قانون تجارت بدینوسیله به اطلاع کلیه بستانکاران شرکت ریسندگی و بافندگی پا کرس (سهامی عام- در حال تصفیه) می‌رساند که از تاریخ انتشار اولین نوبت این آکهی حداکثر به مدت ۶ ماه ششمی یا در دست داشتن مستندات طلب خود به نشانی: تهران- خیابان خالد اسلمولی- کوچه سیدزهد- پلاک ۲۰ مراجعه نمایند.
بدیهی اسامی پس از انقضای این مدت هیچگونه ادعایی از این بابت پذیرفته نخواهد شد.

**هیئت تصفیه شرکت ریسندگی و بافندگی پا کرس(سهامی عام- در حال تصفیه)**

**آکهی دعوت مجمع عمومی عادی به طور فوق‌العاده (نوبت اول)**

**مدیریت شعب بانک ملت استان اردبیل**
در نظر دارد:
دنگ یک باب ساختمان مسکونی صنعتی شماره یک اردبیل را که دارای سه سند مالکیت شش‌دانگ مجزا به شماره پلاک‌های ثبتی ۹۵ و ۹۶ و ۹۷ تفکیکی از ۳۳۲ فرعی به شماره ۴۲۰ و ۴۲۱ و فرعی از یک اصلی واقع در بخش ۳ اردبیل با مساحت عرصه ملک ۴۵۰۰ (۱۵۰۰× ۳) مترمربع و اعیانی حدوداً ۳۰۷۵ مترمربع به صورت سوله‌های متعدد (سازه یکی از سوله‌ها با ملک مجاور اشتراکی می‌باشد) و با ماشین‌آلات و مصالح منصوبه و کلیه امکانات را با وضعیت موجود از طریق مزایده عمومی و با اعلام قیمت پایه کارشناسی ملک و ماشین‌آلات به مبلغ ۹۵۰/۰۰۰/۱۰۲ ریال به فروش برساند.
متقاضیان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد مزایده از مورخه ۹۱/۹/۲۰ لغایت پایان وقت اداری مورخه ۹۱/۹/۲۷ به نشانی اردبیل میدان بسیج، خیابان حافظ ساختمان مدیریت طبقه ۴ مراجعه فرمایند.

**سایر شرایط مزایده:**

۱- مدت زمان قبول پیشنهادها تا پایان وقت اداری مورخ ۹۱/۱۰/۱۰ خواهد بود.
۲- مبلغ سپرده شرکت در مزایده مبلغ ۵۱۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال و به صورت ضمانت‌نامه بانکی (به غیر از بانک ملت) خواهد بود.
۳- پاکت‌ها در تاریخ ۹۱/۱۰/۱۱ ساعت ۱۰/۳۰ در محل ساختمان بانک واقع در میدان بسیج بازگشایی و حضور شرکت‌کنندگان در مزایده بلامانع خواهد بود.
۴- پیشنهادها باید در پاکت در بسته لاک و مهر شده تحویل بانک گردد.
۵- پیشنهادها در رد و قبول هر یک از پیشنهادها و یا ابطال مزایده بدون ذکر هیچ‌گونه دلیلی مختار است.

یکشنبه ۱۹ آذر ۱۳۹۱- ۲۴ محرم ۱۴۳۴ - ۹ دسامبر ۲۰۱۲ - شماره ۲۵۴۷۵

کهنه شهر در کهنه شهر و امازاده (برکشلو) در روستای برکشلو واقع است که بنای آن مربوط به دوره ایلخانات تیموری و قرن هشتم ه‍.ق است.

**•صنایع دستی سلماس**

در این منطقه حدود ۷۰۰ خانوار (برکشلو) در روستای برکشلو واقع است که بنای آن مربوط به دوره ایلخانات تیموری و قرن هشتم ه‍.ق است.
صنایع دستی سلماس شامل قالیبافی، گلیم بافی، سفالسازی، ریسندگی، سبد و حصیر بافی، زبلو و جاجیم بافی می‌شود.
گلیم بافی در سلماس افتخاری دو رویه بدون پرز است که از تار و پود پشم پنبه‌ای بافته می‌شود. گلیم تولید شده در سلماس تقریباً ویژگی‌های گلیم مناطق خوی و ماکو را دارد.
نقوش به کار رفته در آنها اغلب تلفیقی از سه شکل مثلث، مربع و دایره است که هر کدام مفهبری از طبیعت است. رنگ‌های طبیعی شاد و درخشان از مشخصات این گلیم است.
زبلو و جاجیم با ارزش‌ترین و فراگیرترین محصول تولیدشده در سلماس است که توسط دستگاه بافت افقی و با مسوره بافته می‌شود.

این دست بافته بدون پرز و اغلب دو رویه بوده و جنس تار و پود اثر آن‌های پشمی و پنبه‌ای تشکیل می‌دهد. رنگ بندی زرد، قرمز، سیاه،قهوه‌ای، نارنجی و سبز به صورت تدریجی کنارهم و اشکال مثلثی از ویژگی‌های جاجیم است.
این منطقه است که برای مصارف مختلفی مانند زیر انداز و روانداز، پوشش لحاف و تشک (رختخواب پیچ)، روی کوس و غیره استفاده می‌شود و از درآمد این استحاکم خوبی برخوردار است.

به طورکلی در هر منطقه که بافت دست بافته‌های پشمی همانند گلیم - جاجیم و قالی رواج داشته باشد، ریسندگی دستی لیاف نیز در آنجا مردم است. سلماس نیز از این قاعده مستثنی نیست. لیاف از پشمی توسط دوک و به دست زنان قالیباف، گلیم باف و جاجیم باف ریسیده و تبدیل به نخ می‌شود تا تار و پود دست بافندگی اصل و زیبای منطقه را تشکیل دهد.

در این شهرستان بافت سبد و حصیر معمولاً بدون استفاده از ابزار و توسط دست با ترکه‌های نازک و رختان بید، سنجید، صنوبر و ساقه خیس کتد متداول است و مصارف مختلفی در آن‌ها وجود دارد. انواع سبد برپا تخت‌نان، گنبدی و انبار کردن نان، انواع زیر قالیچه ای، حمل و نگهداری مواد غذایی و آذوقه و شکارهای تزیینی است می‌شود. از حصیر نیز به منظور زیر انداز - سایام و پرده استفاده می‌شود.

امامزاده‌های سلماس:
امامزاده

**آکهی دعوت مجمع عمومی فوق‌العاده و مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده**
**شرکت آژند توسعه شهر سلماس (سهامی خاص به شماره ثبت ۲۹۵۵۲ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۳۴۴۹۱۰۱)**
بدینوسیله از صاحبان سهام شرکت آژند توسعه شهرسلماس دعوت بعمل می‌آید تا در جلسه روز پنجشنبه مورخه ۱۳۹۱/۹/۲۰ ساعت ۹ صبح در جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده و مجمع عمومی فوق‌العاده شرکت قوق در نشانی: تهران چهار راه پازرگندی - خیابان تهرانی - پلاک ۵ - طبقه اول حضور بهم رسانند.

**دستور جلسه:**

۱- ا ارائه گزارش عملکرد کانون در ۴ ماه آذر سال ۹۱
۲- انتخاب اعضاء هیات مدیره
۳- تغییر نشانی مرکز اصلی شرکت
۴- افزایش سرمایه از محل آورده نقدی و دیون حال شده

**هیات مدیره**

**آکهی نوبت دوم دعوت مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده شرکت تولیدی فن آوری تجهیزات پزشکی عطاطب نوین**
**شماره ثبت ۲۲۱۵۵۵**

جلسه مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده شرکت تولیدی فن‌آوری تجهیزات پزشکی عطاطب نوین در ساعت ۱۲ روز ۳۰ آذر ۱۳۹۱ در محل قانونی شرکت واقع در تهران خیابان آفرقا - بلوار گلشهر - پلاک ۲۲ تشکیل می‌گردد.

**دستور جلسه مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده به‌شرح زیر است:**

۱- قرأت و تصویب گزارش هیئت مدیره
۲- قرأت و تصویب گزارش بازرسی قانونی شرکت
۳- تصویب ترازنامه و صورتهای مالی ۱۳۹۰
۴- انتخاب اعضاء اصلی و علی‌البدل هیئت مدیره
۵- انتخاب بازرسان قانونی برای سال مالی ۱۳۹۲
۶- بدینوسیله از سهامداران محترم دعوت می‌گردد در جلسه مزبور شرکت نمایند.

**هیئت مدیره شرکت تولیدی فن آوری تجهیزات پزشکی عطاطب نوین**

**آکهی نوبت دوم دعوت مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده شرکت عطاطب**
**شماره ثبت ۱۴۰۸۶۲**

جلسه مجمع عمومی عادی به طور فوق‌العاده شرکت عطاطب در ساعت ۱۳ روز ۳۰ آذر ۱۳۹۱ در محل قانونی شرکت واقع در تهران خیابان آفرقا - بلوار گلشهر - پلاک۲۲ تشکیل می‌گردد.

**دستور جلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده به‌شرح زیر است:**

۱- قرأت و تصویب گزارش هیئت مدیره
۲- قرأت و تصویب گزارش بازرسی قانونی شرکت
۳- تصویب ترازنامه و صورتهای مالی ۱۳۹۰
۴- انتخاب اعضاء اصلی و علی‌البدل هیئت مدیره
۵- انتخاب بازرسان قانونی برای سال مالی ۱۳۹۲
۶- بدینوسیله از سهامداران محترم دعوت می‌گردد در جلسه مزبور شرکت نمایند.

**هیئت مدیره شرکت عطاطب (سهامی خاص)**

## نیازمندیهای اطلاعات

**نیاز مندیها تلفنی آکهی می‌پذیرد ۲۲۲۲۵۳۳۳-۰۲۱**
**شماره فاکس نیاز مندیها ۲۲۲۲۴۸۸۶-۲۲۲۲۴۹۶۳**











کوتاه‌ال‌چوچاکی‌کُشه‌کُشور

**برگزازی جشنواره «آریا دوشاب» در فومن**

فومن – خبرنگار اطلاعات: با استقبال بی نظیر فرهنگ‌دوستان، سومین جشنواره فرهنگی آریا دوشاب «آریاتیما» در روستای داریاغ فومن برگزار شد.

این جشنواره همچون دو آیین قبیلی خود هم‌راه با اجرای بازی‌های بومی و محلی فرهنگ گیل و تالش، با استقبال باشکوه مردم و مسئولان در روستای «داریاغ» فومن روپوش شد.

در این مراسم علاوه بر پخت و عرضه آریا دوشاب به صورت زنده، برنامه‌های فرهنگی و هنری مختلفی از جمله لاف‌بازی، کشتی گلیله مری، نمایش عروسس غوله، بازی پاچو، آیین عروس بران تالشی، شعرخوانی و اجرای موسیقی سنتی توسط استاد رضایور و در کنار برپایی نمایشگاه‌های صنایع دستی به اجرا درآمد.

سراسر محوطه برگزار ی جشنواره مملو از زنان و مردانی بود که به عشق فرهنگ و سنت‌های قدیمی خود در این مراسم حضور یافته بودند و «ولی قه‌یززاده» مرد خستگی‌ناپذیر برگزار ی جشنواره‌های سنتی و ورزش‌های بومی و محلی این بار نیز جشنواره آریا دوشاب را به زیبایی هرچه تمام بر گزار کرد.

**برسی مشکلات بخش «طاقور» لنگرود**

لنگرود – خبرنگار اطلاعات: اولین نشست مردمی فرماندار جدید لنگرود به همراه مدیر کل شرکت گاز استان گیلان و مسئولان ادارات این شهرستان با مدیر بخش طاقور در مسجد جامع طاقور برگزار شد.

در این نشست ابتدا مهندس ابراهیمی بخشدار طاقور گزارش کاملی از بخش طاقور و مشکلات بخش به اطلاع حاضرین رساند و گفت: تاکنون ۱۵۰ روستا بزرگترین بخش شهرستان لنگرود است که در جنوب لنگرود و در حد فاصله ۱۵ کیلومتری آن در منطقه کوهستانی واقع است.

وی عمده مشکلات بخش را نداشتن گاز در بیشتر روستاها ذکر کرد و در این زمینه مسائلات بیشتر مسئولان به مدیر کل شرکت گاز استان گیلان را خواستار شد.

وی همچنین در زمینه مشکلات جاده‌های قبی روستایی بخش طاقور که نیازمند تعریض و بازسازی هستند، تقاضای پیگیری از سوی مسئولان راه و ترابری استان کرد.

در ادامه یک محددیکی فرماندار لنگرود درباره بخش طاقور گفت: به یاری مسئولان استان در شهرستان لنگرود می‌توانیم مشکلات بخشش طاقور را یکی پس از دیگری حل کنیم، چرا که این مردم صاحب اصلی انقلابند و ما نیز خودشان تلاش و کوشش و برنامه‌ریزی بیشتر مسئولان شهرستان در این زمینه هستیم.

**آماده‌سازی منطقه ویژه اقتصادی بجنورد نیازمند اعتبار است**

بجنورد – خبرنگار اطلاعات: مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی خراسان شمالی گفت: این شرکت برای فراهم کردن زیرساخت‌های صنعتی و آماده سازی منطقه ویژه اقتصادی بجنورد، نیازمند تأمین اعتبار است.
مدیرعامل باقری در نشست مشترک با مشاور هماهنگی امور مناطق آزاد و ویژه اقتصادی کشور، نیرد اعتبار را مهمترین مشکل فراهم کردن زیرساخت‌های صنعتی و آماده‌سازی منطقه ویژه اقتصادی بجنورد دانست.

وی افزود: مطالعات مربوط به طرح منطقه ویژه اقتصادی بجنورد انجام شده و با تأمین اعتبار لازم این شرکت امکان لازم را دارد تا در سریع‌ترین زمان ممکن این منطقه را به مرحله واگذار ی برساند. وی گفت: در راستای تأمین اعتبار، تخصصی ردف بودجه خاص ملی به برخی استان‌ها که برای تأمین زیربنایهای صنعتی مناطق ویژه دچار مشکل هستند، راهکار مناسبی است.

در میان هماهنگی امور مناطق آزاد و ویژه اقتصادی کشور نیز این نشست به تجزیه‌تشریح شرکت شهرک‌های صنعتی در بخش و توسعه زیرساخت‌های صنعتی اشاره کرد و افزود: شرکت شهرک‌های صنعتی گزینه مناسبی برای ایجاد و توسعه مناطق ویژه اقتصادی در صورتی است.

منطقه ویژه اقتصادی بجنورد، جنب شهرک صنعتی شماره ۲ بجنورد (بیدک) قرار دارد و زمینی به مساحت ۳۵۵ هکتار برای آن در نظر گرفته شده است.

**دخیره‌سازی میوه شب‌عید در خراسان شمالی**

✽ رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان شمالی گفت: میوه شب‌عید در این استان آغاز شده است.

سیدابراهیم حسینی، گفت: سازمان صنعت، معدن و تجارت استان با هدف جلوگیری از ایجاد زراد سیاه و جوسازی علیه بازار میوه با قیمت اقامد به خرید میوه برای عرضه در روزهای پایانی سال جاری و تعادل بازار کرده است.

وی با اشاره به انعقاد تفاهاتنامه‌هایی با تأمین‌کنندگان سیب و پرتقال اضافه کرد: برای تأمین ۲۰۰ تن سیب و ۱۲۰۰ تن پرتقال برای ذخیره‌سازی به منظور عرضه در تعطیلات نوروز در خراسان شمالی قراردادهای منعقد شده است.

حسینی به پیش‌بینی قیمت عرضه این میوه‌ها در ایام عید با توجه به قیمت خرید فعلی این میوه‌ها اشاره کرد و گفت: هر کیلوگرم سیب تعاونی با قیمت ۱۶۰۰ تومان و پرتقال نیز هر کیلوگرم ۱۴۵۰ تومان در تعطیلات نوروز عرضه می‌شود.

وی اضافه کرد: توزیع میوه شب‌عید در میادین میوه سطح شهرها و روستاهای استان با ایجاد پایگاه‌های ثابت و سیار و نیز از طریق میوه فروشی‌های سطح شهر انجام می‌شود.

**ساخت اردوگاه ویژه معتادان پرخطر در کرمان**

کرمان – خبرنگار اطلاعات: ساخت اردوگاه ویژه نگهداری معتادان پرخطر به زودی در شهر کرمان به پایان می‌رسد.

احمدهاشمی رئیس دبیرخانه شورای هماهنگی مبارزه با مواد مخدر استان کرمان، گفت: پروژه ساخت این اردوگاه ۹۰ درصد پیشرفت دارد. وی افزود: در این اردوگاه که در فاصله ۸ کیلومتری کرمان در زمینی به مساحت ۳۰ هکتار در دست ساخت است، همچنین خودروهای توقیفی و وسایلی که در زمینه مواد مخدر جمع‌آوری می‌شود، نگهداری خواهد شد.

**انجمن معلولین رامهرمز ۴۰۰ عضو دارد**

رامهرمز – خبرنگار اطلاعات: رئیس انجمن معلولان ابوالفضل العباسی(آ) رامهرمز از عضوی ۴۰۰ معلول جسمی، حرکتی، نابینا، ناشنوا و کم‌توان ذهنی در این انجمن خبر داد.
محمدرحیم بیگلری افزود: راینی برای ایجاد اشتغال این قشر از جامعه که اغلب توانمندی‌های غیرقابل انکاری دارند کمتر به آنها توجه شده است.

وی افزود: این انجمن تاکنون خدماتی از قبیل دادن عیدی به معلولان نیازمند، کمک‌های مالی و درمانی، آید ازانراق و سبد کالا در ماه‌های رمضان و محرم به معلولین کرده است.

بیگلری گفت: برگزاری مسابقات ولیچهرانی و طناب‌کشی به مناسبت‌های مختلف و برگزاری اردوهای سیاحتی و زیارتی از دیگر فعالیت‌های این انجمن است.

وی از مسئولین استان خوزستان و شهرستان خوستار رف مشکلات این قشر از جامعه شد، یادآور شد: مردم با این دید که فرد معلول قادر به انجام هیچ کار اجتماعی نیست به وی نگزیند.

**اجرای پروژه‌های فاضلاب ماکو، شاهین دژ و چاپیاره**

**با مشارکت بخش خصوصی**

ارومیه – خبرنگار اطلاعات: پروژه‌های فاضلاب شهرهای ماکو، شاهین دژ و چاپیاره با سرمایه بخش خصوصی اجرا و به بهره‌برداری می‌رسد.

مجید آقازاده مدیرعامل شرکت آبفای شهری آذربایجان غربی این مطلب را در جلسه شورای اداری استان اعلام کرد و افزود: براساس این قرارداد، بخش خصوصی ۴۰ درصد از هزینه‌های اجرایی شبکه‌های جمع‌آوری فاضلاب شهرهای مذکور را می‌پردازد و در مقابل به مدت ۲۰ سال درآمد حاصل از این طرح‌ها را دریافت خواهد کرد.

او ادامه داد: بخش خصوصی در قالب این قرارداد در مدت دو سال اجرای این طرح‌ها حدود ۵۰۰ میلیارد سرمایه‌گذاری می‌کند.

آقازاده با تأکید بر این که لین پروژه‌ها بزرگترین قرارداد سرمایه‌گذاری در استان و شامل غرب کشور در حوزه آب و فاضلاب است، افزود: سه پروژه در حوزه آب استان نیز برای ارائه سرمایه‌گذاری آماده است.

به گفته آقازاده، ۹۹/۸ درصد جمعیت شهری آذربایجان غربی زیر پوشش شبکه آب و ۵۶ درصد زیرپوشش شبکه فاضلاب است.

**معرفی فرمانده جدید پلیس راه حسن آباد**

شهری – خبرنگار اطلاعات: مراسم معارفه فرمانده جدید پلیس راه حسن آباد در جلسه‌ای با حضور مسئولان بخش و شهر حسن آباد برگزار شد. در این مراسم که با حضور امام جمعه حسن آباد، بخشدار، شهردار حسن آباد و مهرکری، رئیس شورای اسلامی، رئیس دادگاه و جمعی از مسئولان نظامی و انتظامی حین برگزاری شد، از تلاش‌های سروان محمودوند فرمانده سابق قدردانی و سروان شجاعی به عنوان فرمانده جدید پلیس راه حسن آباد معرفی شد.

نیشابور –خبرنگار اطلاعات:

مدیر پارک حیات وحش چشمه خسرو نیشابور گفت: اعتبارات اندک و قطر چکانی، توسعه این پارک را با کندی مواجه کرده است. حسن حسزاری در حاشیه بازدید حمید جلال‌وندی، مدیرکل حفاظت محیط زیست خراسان رضوی از پارک حیات وحش نیشابور افزود: این اعتبارات کم موجب شده است که نتوانیم توسعه پارک را مطابق با برنامه از پیش تعیین شده به پیش ببریم.

وی مساحت فعلی پارک را ۵۰ هکتار دانست و گفت: قصد داریم با همکاری راه منابع طبیعی، مساحت آن را برای استفاده عموم به ۲۵۰ هکتار برسانیم.

برندگان و برنج کویرتر در پارک، توجیه داد: طاووس، قرغالول بلژیکی، مرغ شاختار، بوقلمون، کبک، طوطی و میا، پرندگان این باغ

را تشکیل می‌دهند که در صورت تخصیص اعتبار، محوطه بزرگی که بدین منظور درنظر گرفته‌شده‌است، ساخته می‌شود.

## تحقق ۴۴درصدی اشتغال در اردبیل

اردبیل – خبرنگار اطلاعات: ۴۴ درصد از تعداد اشتغالی‌ها توسط دستگاه‌های دولتی در استان اردبیل با گذشت ۸ ماه از سال عملیاتی شده است.

اکبر نیکزاد استاندار اردبیل با بیان مطلب بالا در جلسه شورای اشتغال استان با قراردانی از تلاش مدیران بانکی در پرداخت تسهیلات، افزود: ما در موقعیت ویژه قرار داریم که باید پیچ تاریخی حاضر را سپری کنیم و این گذر واحدهای تولیدی و صنعتی می‌ما در از پیش تولید و کارآمدی به تسهیلات بانکی و همچنین حمایت‌های جدی مسئولان و کارگران این دارند.

او گفت: در بازدیدی که در روزهای گذشته از واحدهای تولیدی داشتیم متوجه شدیم تنها در تأمین مواد اولیه به مشکلاتی برخورد کرده‌ک که تسهیلات مورد نیاز تزریق نشود ادامه تولید، اشتغال و کارآفرینی آنها با مشکل مواجه می‌شود.

نیکزاد از تمام مدیران بانکی خواست در پرداخت تسهیلات زیر ۱۰ میلیون تومان از مقضایش تنها یک ضامن درخواست کنند تا زمینه برای پرداخت تسهیلات و استفاده از این ظرفیت فراهم آید.

وی افزود: با پرداخت رقمی محدود در حدود ۵

مشهد-خبرنگار اطلاعات:

استاندار خراسان رضوی از روند اجرای مسکن مهر گلپایه اردیبه‌ر ۵۰ درصد باشد، به سایر تعاونی‌های فعال انتقال خواهند شد.
روزید.محمدحسین فروزان‌مهردر در جلسه شورای مسکن استان افزود: مجموع ۱۸۸ هزار واحد مسکن مهر سهمیه استان، ۴۲ هزار واحد آن در گلپایه ساخته می‌شود.

وی افزود: ۶۷ درصد از واحدهای مسکونی در حال ساخت این شهر توسط شرکت‌های تعاونی با نه در مرحله پی‌ریزی هستند، خلع می‌شود در پروژه به پایتکاران واجد شرایط واگذار خواهند شد.

استاندار خراسان رضوی افزود: برای تسهیل تعاونی‌ها در اجرای پروژه‌های مسکن مهر در این شهر، امکان اشتغال و تسهیلات وام ۲۵۰ میلیون ریالی مسکن برای آنان پیگیری می‌شود و حداقل پیشرفت برای

### بهره‌مندی ۴۰هزار معلول از خدمات بهزیستی استان اردبیل



اردبیل-خبرنگار

۴۰هزار و ۳۵معلول زیر پوشش بهزیستی استان اردبیل قرار دارند که در این سده ۱۸ هزار معلول از خدمات توانبخشی بهره‌مندهند.

رویا احمدیان مدیرکل بهزیستی استان اردبیل در جمع خبرنگاران گفت:

باتوجه خدمات‌رسانی معلولان و نیاز اساسی آنان به اشتغال ضروری است دستگاه‌های دولتی سهم ۳درصدی اشتغال معلولان را مدنظر قرار دهند البته برخی از دستگاه‌های اجرایی سهم ۳درصدی اشتغال را رعایت می‌کنند به طوری که تاکنون ۲۴۱ نفر از معلولان واردبستم دولتی شده‌اند.

وی با بیان اینکه محدودیت زیادی برای جذب معلولان در دستگاه‌های اجرایی وجود دارد، افزود: تنها زمانی که در ارتباط با جذب معلولان محدودیتی ندارد آموزش و پرورش است.

مدیرکل بهزیستی استان اردبیل با اشاره به مناسب‌سازی مکان‌های قابل تردد برای معلولان، گفت: بسیاری از مسیرها و خطوط ویژه برای معلولان در اردبیل در نظر گرفته‌شده که این نشان از توجه مسئولان به معلولان است البته شهرداری اردبیل هم در این رابطه مبلغ

۲۰۰میلیون تومان برای مناسب‌سازی مکان‌ها اختصاص داده است.

او درباره مناسب‌سازی معلولان استان هم گفت:در رابطه با مسکن معلولان ۸۳۷ واحد مسکونی به مددجویان تحویل داده شده است.

وی با اشاره به مسکن خیرین استان نیز گفت:مسکن خیرین که متعلق به معلولان است آماده شده است و اوایل دی تحویل معلولان داده می‌شود.

او درباره مشکل بیمه تکمیلی در کشور و دنیا نیست، و در خصوص مهم‌ترین چالش‌ها در گسترش راه‌های تولید و اشتغال، گفت: سبیل، توان‌اف‌برف و یخبندان، لغزش، رانش، زلزله، آتش‌سوزی، خشکسالی، سرمازدگی، بحران آب آشامیدنی، ملخ صحرایی، آفات و امراض کشاورزی و دامی، آلودگی‌آسرای مرعی و انسانی و حمله حشرات و ناآشی از جاری شدن سیل در گلستان بوده است.

دادیو در ادامه داد: خسارت‌های ناشی از حریق در جنگل‌ها و مراتع به لحاظ اهمیت اکولوژیکی قابل پرآورد

زیربنایی برق، آب، گاز و مخابرات، زیرساخت‌های شهری، راه‌های اصلی، فرعی و آب‌فنی و واحدهای تولیدی، بهداشت و تعاونی‌های تولید و سایر تشکل‌ها با دریاقت مساحت لازم و دریافت برنامه اجرایی مناسب به تأمین اشتغال مورد نیاز کشاورزان از جمله بذور اقدام می‌کنند که این امر به اقتصاد کشاورزان کمک شایانی می‌کند.

مدیر سازمان تعاون روستایی استان قزوین با اشاره به وضع تعاونی روستایی سگزآباد افزود: این شرکت تعاونی در بونین‌زهر از سال ۱۳۷۴ به ثبت رسیده است و در حال حاضر به ۵۰۰ نفر از کشاورزان و تولیدکنندگان عضو تعاونی خدمات‌رسانی می‌کند.

انجمن کشاورزان استان

# اعتبارات اندک، توسعه پارک حیات وحش نیشابور را کند کرد



نگهداری می‌شود، اشاره کرد و افزود: در این محل سگ‌های مخصوص برای استفاده جمعیت هالال احمر و نیروی انتظامی برای

## گسترش فرهنگ سجاده‌ی، استمرار فرهنگ عاشورایی است

بندرعباس – خبرنگار اطلاعات:همایش سیدالشهدا در راستای گسترش فرهنگ سجاده‌ی و استمرار فرهنگ عاشورایی برگزار می‌شود.

ابراهیم عزیزی استاندار هرمزگان با بیان مطلب بالا در نشست هماهنگی استان ستاد برگزاری دومین بین‌المللی سیدالشهدا بین‌امام زین‌العابدین علی بن‌الحسین(ع) با اشاره به اهمیت و تأثیر برگزاری همایش بین‌المللی سید الشهدا(ع) در هرمزگان گفت: برای هر چه بهتر برگزار کردن این همایش بزرگ گروهی از اعضای ستاد به دیدار بزرگان مذهبی کشور رفت‌اند تا نظرات و توصیه‌ها را جمع‌بندی کنند و در برنامه‌های اجرایی همایش قرار دهند.

وی ادامه داد: حوزه‌های علمیه کشور ظرفیت بسیار مناسبی جهت اشاعه مستندات این همایش دارند که با ایجاد یک ارتباط نزدیک می‌توان صدای این همایش را به جای جای ایران اسلامی رساند.

استاندار هرمزگان بر شرکت مردم، مساجد و

## تسریع در تعیین تکلیف تعاونی‌های مسکن کم کار شهر جدید گلپایه

صورت تحقق نیافتن آن، تعاونی‌های کم کار خلع بد خواهند شد.

وی در بخش دیگری از سخنانش گفت:استفاده از ظرفیت سرمایه‌گذاری بخش خصوصی از طریق ایجاد جاذبه‌های سرمایه‌گذاری مانند ساخت فضاهای آموزشی، تجاری، بهداشتی و درمانی به موازات اجرای پروژه‌های عمرانی می‌تواند در جذب و ماندگاری سرمایه‌گذاری‌ها موثر باشد.وی گفت: برای استفاده هر

چهار و بیشتر از ظرفیت این بخش باید فضا را به سمت رقابتی شدن پیش ببریم تا علاوه بر کاهش هزینه تمام واحدها، شاهد تسریع در اجرای پروژه‌های باشیم.

فروزان‌مهر سرمایه‌میت ارزیابی کردن-سرمازای اجرای پروژه‌ها توسط انبوسازان بر نظرات و ارزیابی کیفی پروژه‌ها تأکید کرد و گفت: نباید

چرا است، ادامه داد: این‌گونه نادر از شاخص‌های حیوانات پارک محسوب می‌شود که بزودی حیوان نر نیز به آن اضافه خواهد شد. مدیر پارک حیات وحش چشمه خسرو نیشابور درباره پرورشگاه غذای حیوانات پارک توضیح داد: از راه موش، همستر و خرگوش برای مصارف حیوانات پارک و آزمایشگاه‌های پزشکی نکثیر می‌شود.

او با اشاره به آنگیر پارک که به دلیل پایان دوره زمانی استفاده از رود خجنگ به استخر بزرگ بتونی منتقل شده است، یادآور شد: میهمان می‌توانند با استفاده از قلاب به هر تعداد که مایل باشند ماهی صید کرده و آن را استفاده کنند.

وی با اشاره به اینکه کلنگ این پارک ۲۰ مرداد ۸۶ زده‌شد و ۳۰ مرداد سال جاری به بهره‌برداری رسید، یادآور شد: این پارک با هدف ایجاد مرکز علمی، فرهنگی، تفریحی و اقامتی برای قشرهای مختلف جامعه ساخته شده است.

## هیات‌های مذهبی در برگزاری همایش سیدالشهدا

تأکید کرد و افزود: اگر خود مردم در این کار داخل شوند می‌توان به نتایج بهتر و تأثیر گذارتر رسید.

عزیزی ادامه داد: همچنین شرکت کردن مردم اهل سنت هرمزگان در این همایش می‌تواند بار دیگر همدلی و مودت موجود بین مذاهب استان را به نمایش بگذارد.

وی گسترش فعالیت‌های دبیرخانه همایش به خارج از مرزها را هدف‌گذاری مناسبی اعلام کرد و اسرار داشت: باید به صورت حساب شده برای توسعه فعالیت‌های این چنین عمل کنیم و مراقب بود تا این امر به صورت ریشه‌ای عملی انجام گیرد نه اینکه صرفاً یک بلندگو باشیم.

استاندار هرمزگان در پایان پیشنهاد کرد کتابخانه امام سجاده(ع) و سریالی در خصوص شخصیت ایشان ساخته شود و حمایت خود را از این‌گونه طرح‌ها اعلام کرد.

دومین همایش بین‌المللی سیدالشهدا بین‌امام زین‌العابدین علی بن‌الحسین(ع) ۲۰ آذر در مرکز استان هرمزگان بندرعباس برگزار می‌شود.

### کفایت را تحت تأثیر سرعت اجرای پروژه قرار دهیم.

استاندار خراسان رضوی همچنین بر توجه به مسکن معیار ایرانی تأکید کرد و گفت: برای هر چه بهتر اجرای دوره‌ای هر مبتای گزارش کنترل پروژه اقدام کنید.

وی در پایان پیگیری و تحقق اجرای مصوبات جلسه شورای مسکن که با حضور وزیر راه و شهرسازی در استان گزار شده بود را نیز از جمله مواردی دانست که باید با جدیت دنبال شود.محمدعلی رستمیان مدیرعامل شرکت عمران شهرهای جدید کشور نیز با اشاره به اینکه ۴۲۰هزار واحد مسکن مهر در ۱۸ شهر جدید کشور در حال ساخت است، گفت: این تعداد ۴۲ هزار واحد مربوط به شهرهای جدید گلپایه است. وی افزود: تمام خدمات و ساخت و سازها در شهرهای جدید مطابق نظام‌فای اجرایی کشور و در چارچوب قوانین صورت می‌گیرد.

## گشایش آزمایشگاه تشخیص بیماری‌های دامی در کوهبنان

کرمان – خبرنگار اطلاعات: آزمایشگاه تشخیص بیماری‌های دامی شهرستان کوهبنان به بهره‌برداری رسید.

مدیر دامپزشکی کوهبنان فعالیت این آزمایشگاه را گامی ارزنده در راستای ارتقای سطح بهداشتی و نظارتی این شهرستان دانست. به گفته رضا شایب‌آبادی شناسایی بیماری‌های مشترک انسان و دام، ارائه خدمات به دامداران برای تشخیص سریع و قطعی بیماری، ارائه خدمات نظارت بر عرضه فرآورده‌های دامی، فعالیت‌های تحقیقاتی و ارتقای سطح تشخیصی و نظارتی از مهمترین اهداف و وظایف این آزمایشگاه است. وی افزود: شناسایی فروشندگان متخلف عرضه‌کننده فرآورده‌های خام دامی، بررسی باقیمانده‌های آنتی‌بیوتیکی در شیر و گوشت و بررسی بار میکروبی شیر و دیگر فرآورده‌های خام دامی از دیگر اهداف فعالیت آزمایشگاه تشخیص بیماری‌های دامی کوهبنان است.

مدیرکل دامپزشکی استان کرمان نیز در آیین بهره‌برداری از این آزمایشگاه اعلام کرد: درمناگاه دامپزشکی کوهبنان در آینده نزدیک فعال می‌شود. بزین دهقانی افزود: در نخستین فرجه نسبت به حصارکشی، فضا سازی و تجهیز ساختمان درمناگاه اقدام خواهد شد. وی با اشاره به فعالیت ۲۰ واحد کشتارگاه در سطح استان کرمان، گفت: به منظور تقویت صنعت دامداری و کنترل بیماری‌های مشترک انسان و دام، کشتارگاه‌های صنعتی باید به سمت صنعتی شدن حرکت کنند. دهقانی لزوم رسیدن به این هدف و ساخت کشتارگاه‌های صنعتی و جایگزین را یک برنامه پنج ساله با بودجه‌ای معادل حداقل ۴۰ میلیارد تومان دانست. مدیرکل دامپزشکی استان کرمان توسعه صنعت دام، جلوگیری از جابه‌جایی زنده و نیز ایجاد زیرساخت‌های لازم برای بستن پستی گوشت و آلاش آن مانند کله پاچه، جگر، دل و قلوه را از مزایای کشتارگاه صنعتی اعلام کرد و یادآور شد، جگر، سبد و این مهم باید تسهیلات بلندمدتی و کم بهره در اختیار ۴۰۰ نفر مناسب‌سازی خودرو انجام مقاضیان بخش خصوصی قرار گیرد.

## پرداخت روزانه ۶۶میلیون ریال صدقه از سوی مردم اردبیل

اردبیل – خبرنگار اطلاعات: مردم خیر و نیکوکار استان اردبیل به طور میانگین، روزانه بالغ بر ۶۶میلیون ریال صدقه پرداخت می‌کنند. بهمن ستاری معاون توسعه مشارکت‌ها در مرمسی کمیته امداد اردبیل با اعلام این خبر، کل صدقات جمع‌آوری شده از صندوق‌های صدقات در ۸ماه گذشته را افزون بر ۱۵ میلیارد و ۸۶۵میلیون ریال اعلام کرد. وی با بیان اینکه این مبلغ، از صندوق‌های کوچک، متوسط و بزرگ جمع‌آوری شده است، افزود: بیش از ۱۰ میلیارد و ۹۶۲میلیون ریال از این مبلغ جمع‌آوری شده از صندوق‌های کوچک است که بیشترین مبلغ در امد صندوق‌ها در این مدت را شامل می‌شود.

او یادآور شد: ۱۷میلیارد تومان به خاطر بارش برف اسفند پارسال و سیل آق‌قلا در فروردین اسماال خسارت ددییم که در نهایت اختصاص ۲۶میلیارد تومان مورد نیاز قرار گرفت. وی ادامه داد: در فاصله زمانی ۳۱ تا ۳۳میرال سه تا چهار سیل مخرب هم‌زمان با هم در گلستان داشتیم که ۵ میلیارد تومان خسارت بر جا گذاشت و ۷۲میلیارد تومان از سسوی وزارت کشور مورد تأیید قرار داده سیلاب بوده است.

او یادآور شد: ۱۷میلیارد تومان در بخش زیرساخت‌های راه، ۲۵میلیون تومان در بخش مهندسی رودخانه و بقیه در راستای تسهیلات واحدهای مسکن صرف شده است.

حسین یادآور شد: از میزان ۷۲میلیارد تومان اعتبار پیشنهادی وزارت کشور، ۲۰میلیارد و ۴۰۰میلیون تومان در اختیار استان قرار گرفت که از این اعتبار تقریباً ۷میلیارد و ۸۰۰میلیون تومان

یکشنبه ۱۹ آذر ۱۳۹۱-۲۴ محرم ۱۴۳۴- ۹ دسامبر ۲۰۱۲- شماره ۲۵۴۷۵

## سیزوار در انتظار راه آهن

سیزوار – خبرنگار اطلاعات: نماینده مردم سیزوار به موضوع ساخت و نصب تجهیزات راه آهن این شهر در مسیر تهران – مشهد اشاره کرد و گفت: یکی از مصوبات سفر چهارم هیات دولت به خراسان رضوی ایجاد راه آهن سیزوار تا پایان سال ۹۳ بوده که جدیت به پیگیری پرداخته شد و سرانجام در شورای اقتصاد مبلغ ۵۵ میلیارد ریال اعتبار برای این طرح در نظر گرفته شد.

مهندس سبحانی افزود: سال گذشته نیز مبلغی به این امر اختصاص یافته که هنوز بخشی از آن پرداخت نشده است.

وی گفت: یکی دیگر از پیگیری‌ها گسترش باند فرودگاه سیزوار بوده که برای این طرح هم مبلغ ۵ میلیارد تومان در نظر گرفته شده است. عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس گفت: آزاد راه حرم تا هم‌اکنون به دلیل کمبود اعتبارات متوقف شده است و امیدواریم که در آینده ساخت این پروژه ملی ادامه یابد. نماینده مردم سیزوار در مجلس شورای اسلامی در بخش دیگری از سخنانش با اظهار ناراضیتی از وضع پزشکی و درمانی منطقه گفت: مشکلاتی نظیر ندانن شدن پزشکان متخصص، نبود تجهیزات درمانی و پزشکی مورد نیاز و نبود بخش‌های نظیر جراحی قلب و سوانح و سوختگی و بخش دیالیز در شهرستان‌های جوبن و جغتای و نبود مراکز درمانی بستری در مناطق خوشاب و داوزن و روداب از جمله مشکلات وضع بهداشت و درمان منطقه است.

سبحانی فر افزود: رئیس دانشگاه علوم پزشکی سیزوار قول داده تا ۲۲ بهمن امسال بخش سوانح و سوختگی و جراحی قلب در شهرستان راه‌اندازی و به مشکلات بهداشتی و درمانی رسیدگی کامل شود.

## برگزاری یادواره شهدای دانش آموز فومن

فومن – خبرنگار اطلاعات: یادواره ۵۲ شهید دانش آموز فومن و شهید علی فلاح عباسی دانش آموز شهید شجره بیله صالحین فومن در کوه فومن برگزار شد.

در این آیین که با حضور جمعی از روحانیون، خانواده معظم شاهد، مسولان، فرهنگیان و دانش‌آموزان برگزار شد، یکی از استادان حوزه و دانشگاه در سخنانی، ایستادن بای آرام‌های شهدا را به همه دانش‌آموزان توصیه کرد و گفت: افتخار و افتخار بایار و مقاومت علیه ظلم و ظلام هستند و یاد خاک و تربت شهدا را بوسید.

حجت‌الاسلام محمد فقیهی افزود: جوانان برومند و آگاه ایران اسلامی در پیروی از ولایت و رهبری با نثار خون پای خود درخت اسلام را آبیاری کردند.

وی اضافه کرد: شهیدان از مقام و خانواده آنان ضامن پیروزی و بقای انقلاب اسلامی بود و هستند.

وی با تبیین شرایط کنونی ایران و اثرگذاری کشورمان در سطح دنیا افزود: امروز وظیفه داریم آرمان‌های شهیدان و امام شهدا را حفظ کنیم و راه آنان را ادامه دهیم. این استاد حوزه و دانشگاه بیان کرد: امروز پیام انقلاب اسلامی خودمان را که اکثر گفته از پیام کربلای امام حسین(ع) است، از درون جامعه آمریکا می‌شنویم و هم‌اکنون راهی و ایثارگری‌های شهدای ما عامل حرکت در جهان علیه استکبار شده است.

فقیهی با اشاره به این که همین رشادت‌های شهیدان دفاع مقدس ایران اسلامی، الگوی کرده‌های مردمی در غزه و لبنان شده است، گفت: آنها توانسته‌اند با شعار هیهات من الله در مقابله با رژیم تا ندان مسلح صهیونیستی در روز به پیروزی برسند.

## افزایش ۵۱ درصدی ارزش صادرات آذربایجان غربی

ارومیه – خبرنگار اطلاعات: صادرات آذربایجان غربی در ۸ ماه گذشته در مقایسه با مدت مشابه پارسال از نظر ارزش ۵۱ درصد بیشتر شد. جوادالله اکبری مدیر کل صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان غربی این مطلب را در پنجمین جلسه شورای اداری استان اعلام کرد و گفت: رقم تحریرها در ۸ ماه اسماال ۵۸۱ میلیون دلار در مقابل ۳۸۱ میلیون دلار در استان صادر شد که این رقم پارسال در همین مدت ۲۷۸ میلیون دلار بوده است.

وی میزان صادرات استان را از نظر وزن نیز ۳۳ درصد بیشتر از مدت مشابه پارسال اعلام کرد.

وی گفت: سیمان، کانسازنه میوه، آب میوه، سیب، آلو و روغن موتور مهمترین کالا‌های صادراتی استان بود. که عمدتاً به کشورهای عراق با ۲۳۳ میلیون دلار، ترکیه ۸۵ میلیون دلار، ترکیمن ۱۸ میلیون دلار، روسیه ۱۲۲ میلیون دلار، جمهوری آذربایجان ۱۰ میلیون دلار صادر شده است. وی اضافه کرد: صادرات سیب استان پارسال ۶ میلیون و ۸۰۰ هزار دلار بود که امسال این رقم به ۱۹ میلیون دلار رسید. وی گفت: صادرات پیرامستان‌ها و تجهیزات حمل و نقل نیز به کشورهای عراق برای صادرات کالاهای ایرانی اعمال کرده بود رفع شده است.

او اضافه کرد: طبق توافقاتی که با مسئولان اندونزیایی انجام داده‌ایم، قرار است سیب استان با میوه‌های گرمسیری این کشور به صورت پایاپای مبادله شود به طوری که نیازی به نقل و انتقال پول نباشد.

## آمادگی شهرداری تبریز برای ساخت مجتمع های توریسم درمانی

تبریز – خبرنگار اطلاعات: شهرداری تبریز برای ساخت پانسپونها و مجتمع‌های اقامتی توریسم درمانی در تبریز اعلام آمادگی کرد. شهردار تبریز با اشاره به اهمیت این شهر به عنوان قطب توریسم درمانی شمال غرب کشور، تأکید کرد: ایجاد و توسعه زیرساخت‌های رفاهی و اقامتی مناسب در بخش بهداشت و درمان تبریز ضروری است.

علیرضا نوبی اعلام کرد: با وجود مراکز بیمارستانی و درمانی مجهز و متعدد و نیز فعالیت پزشکان، جراحان و متخصصان علم پزشکی در تبریز، در بخش زیرساخت‌ها و امکانات رفاهی و خدماتی توریسم درمانی اقدام انجام نشده است.

وی نوب اقدامات محلی موقت و نیز پانسپون‌های ویژه توریسم درمانی در نزدیکی مراکز درمانی شهر را از جمله مشکلات این حوزه برشمرد و افزود: نبود این مراکز باعث شده بسیاری از بیماران و همراهان آنها در محوطه بیمارستان‌ها و خیابان‌ها اوقات ناخوش را بپری کنند.

او با اشاره به این که شهرداری تبریز آماده مشارکت جدی در ساخت این مراکز با مسئولان دانشگاه علوم پزشکی و حتی مراکز درمانی و پزشکی است، یادآور شد: شهرداری همچنین برای رفع مشکلات ترافیکی، آمادگی ساخت شهرک پزشکی درمانی در محلی مناسب و خارج از هسته مرکزی شهر را دارد.

## آمادگی دماوند برای مقابله با بحران‌ها











## پاسخ فرمانده ناجا به پرسش درباره رشد زور گیری



به تازگی در سطح پایدخت خبرجایی همچون خفت گیری و سرتف به عنف شایع شده است، گفت:۳۶درصد از سرتف‌ها در هشت ماه نخست امسال به شهر تهران است.

سردار احمدی مقدم فرمانده نیروی انتظامی در نخستین همایش «مذیریت دانش و پلیس دانش بنیان» با بیان این‌که در جریان موضوع‌های مهم در سطح کشور هستیم، افزود: ماموران و پرسنل دفتر نیز موضوع‌های برجسته را پیگیری می‌کنند، اما در این مورد خاص فرمانده انتظامی تهران بزرگ پیگیر است.

وی گفت: برای امتیاز ایجاد مکتب امنیتی سوالات مهمی از جمله این‌که این مکتب برای مردم است یا برای مردم و این‌که پلیس ضامن امنیت مردم در برابر حکومت یا ضامن امنیت حکومت است؟ و... مطرح می‌شود که باید پاسخ درستی به این سوالات داد.

با اشاره به این‌که امنیت جامعه انسانی مدنظر خاص پلیس است، گفت: تأمین امنیت برای جامعه انسانی کار ویژه‌ای است که این مهم جزو مأموریت‌های نیروی انتظامی محسوب می‌شود.

وی با اشاره به مکتب‌های امنیتی دنیا گفت: باید گذار از مکتب امنیتی باید بر اساس اندیشه‌های دینی و وحیدی باشد.

براساس درخواستش به رونمایی از کیت جدید تشخیص هویت اشاره کرد و گفت: با طراحی این کیت جدید قادر خواهیم بود که در کمترین زمانه ممکن آثار و شواهدی را که به نظر می‌رسید، از بین رفته است، بازپایی کنیم.

به گفته احمدی مقدم، ۱۰ تا سال قبل فقط ۵۰ درصد از قتل‌های رخ داده در کشور کشف می‌شد، اما امروزه با وجود پیچیده‌تر شدن قتل‌ها با استفاده از تکنولوژی و تقویت نیروی انسانی توانسته‌ام بیش از ۹۵ درصد از قتل‌ها را کشف کنیم.

فرمانده ناجا با بیان این‌که پلیس ایران باید در پایان سند چشم‌انداز خود به مقام‌الکوسا و الهام‌بخش برسد، به ایجاد راهبرد مشارکت‌پذیری اشاره کرد و افزود: ناجا برای انجام مأموریت‌های خود نیازمند نگرش گسترده در سطح جهانی است و ما برای این‌که الگوساز شوم باید در تراز رقابت جهانی با سایر کشورها پیش قدمی کنیم.

احمدی مقدم با اشاره به بعد فرهنگی برقراری امنیت در جامعه، گفت: توسعه و امنیت انسانی مبتنی بر فرهنگ جامعه است، نمی‌توان فرمول و نسخه ایگسان در زمینه امنیت برای تمامی جوامع عامه پیچید. وی افزود: آنچه ما را از سایر پلیس‌ها متمایز می‌کند، ماهیت انقلاب و تفاوت نگاه به انسان است.ما نیز اگر بخواهیم براساس مکتب اسلام یک پلیس را پایه‌گذاری کنیم، نمی‌توانیم دنباله‌رو غربی‌ها باشیم. باید مکتبی را ایجاد کنیم که براساس اندیشه‌های دینی باشد.

احمدی مقدم با تأکید بر این‌که توسعه باید بومی و مبتنی بر فرهنگ و آرم‌ها باشد، ادامه داد: نمی‌توانیم هیچ نسخه همگانی برای تمامی کشورها بپیچیم، زیرا قانون هیچ کشوری به درد هیچ کشور دیگری نمی‌خورد.

فرمانده ناجا با بیان این‌که برخی جوامع قانون‌گریز، برخی قانون‌ستیز و برخی دیگر نیز مطیع هستند، اضافه کرد: جامعه ایران آ‌قانع نشود، تمسکین کند به جامعه ایران بدون اغشاء هیچ کاری را انجام نمی‌دهد، توجه به فرهنگ در جامعه ایران ضروری است.

**پرسر۱۲۰ موضوع در مرکز مطالعات و تحقیقات پلیس**
رئیس پژوهشکده جغرافیای ناجا نیز گفت: مرکز مطالعات و تحقیقات پلیس با توجه به جغرافیای هر استان ۱۲۰ موضوع مهم را رصد کرده و در حال تحقیق درباره آنهاست.

عباس عظیمی با تأکید بر این‌که دفتر تحقیقات کاربردی در بیش از ۳۰ استان و معاونت‌های پلیس فعال است واین دفاتر دو مأموریت عادی و مطالعاتی ویژه دارند که بر اساس جغرافیای هر استان تعریف شده است.

**رونمایی از کیت تشخیص هویت**
فرمانده بهداری ناجا نیز گفت: برای نخستین‌بار موفق شدیم کیت تشخیص هویت را که فقط در اختیار سه کشور بود، بسازیم.

سردار علی مسعود افزود: بهداری نیروی انتظامی در بستر فعالیت‌های عملی سال ۱۴۰۱ نخستین کیت شناسایی آلودگی موداغلی را شناسایی کرد که مورد استفاده بسیاری از سازمانها قرار دارد.

وی ادامه داد: امروز کیت تشخیص هویت که فقط سه کشور آن را دارند رونمایی شد که کارکرد پزشکی و کشف جرم دارد.

فرمانده بهداری ناجا با اعلام اینکه بزودی آشکارساز زیستی مین‌های جنگی رونمایی می‌شود، افزود: با انجام تحقیقات توانستیم آشکارساز زیستی مین‌های جنگی را بسازیم که با موفقیت به آزمایشگاه تست شد

و بزودی آزمایش محیطی نیز انجام می‌شود.

**به نیروی انتظامی خلایق نیازمندیم**

معاون راهبردی ستاد کل نیروهای مسلح گفت: به یک نیروی انتظامی خلایق نیازمند هستیم.

سردار سرلشکری آزادی در این همایش با بیان این‌که برای ارتسسم آینده‌ای بهتر در یک سازمان باید به مقوله‌هایی همچون دانش و مدیریت آن به عنوان یک گرهان جهان کشود، گفت: در این جریان باید مواردی همچون امنیت اعتقادی و ارزش‌های متبادر از مبانی اعتقادی را مدنظر قرار دهیم. وی با بیان اینکه نیروی انتظامی رسالت خطیر برقراری امنیت پایدار و نظم اجتماعی منبعث از ارزش‌های انقلاب را بر عهده دارد، گفت: همان‌طور که در امر دفاع ما با پارادایم‌های زیادی روبرو هستیم، در امر برقراری امنیت نیز چنین شرایطی داریم.

معاون راهبردی ستادکل نیروهای مسلح با بیان این‌که هر جامعه‌ای بر مبنای ارزش‌های خود، امنیت را تعریف می‌کند، گفت: ما باید موضوع امنیت هوشتمند را مورد توجه قرار دهیم و ناجا به عنوان یک سازمان حکمت‌بنیان باید ساز و کارهای مورد نیاز را فراهم کند. وی با بیان اینکه ناجا باید با یک سازمان حکمت‌بنیان شود، گفت: ما باید این سازمان، صداقت، مردم‌نهادی و حکمت بنیان بون است.

## لزله ۳/۹ ریشتری زهان را دوباره لرزاند

بیرجند- زمین لرزه‌ای به بزرگی ۹٫۳ در مقیاس امواج دورنی (بیشتر) عصر پرویز دهنر در زمین‌رستان زلزله استان خراسان جنوبی را زلزلد.

ششبه لرزه‌نگاری بیرجند زمان این زمین لرزه را ساعت ۱۷ دقیقه و ۱۹ ثانیه ثبت کرد. است.

۱۴ دقیقه و ۱۹ ثانیه ثبت کرد. است.

## بر خورد در محور زاهدان- زابل ۱۰ کشته داشت

سرویس حوادث: برخورد و آتش گرفتن دو خودرو سواری در محور زابل –زاهدان ۱۰ کشته و دو زخمی برجا گذاشت. سرهنگ صباح البرزی جانشین رئیس پلیس راه در این باره اظهار داشت: این تصادف صبح ۱۹ و ۱۰ دقیقه عصر جمعه در کیلومتر ۵۵ جاده رخ داد و دو دستگاه خودرو پژو ۲۰۶ و پژو ۴۰۵ با یکدیگر برخورد کردند که به علت شدت برخورد هر دو خودرو آتش گرفتند.

وی علت این حادثه را انحراف به چپ خودرو ۲۰۶ اعلام کرد.

پزشکی قانونی سیستان و بلوچستان اسامی کشته‌شدگان این حادثه را به شرح زیر اعلام کرد:

- ۱-عجیز ارموز فرزند عبدالحمید (۶۶ ساله)
- ۲-علیرضا نارویی فرزند لطیف (۲۴ ساله)
- ۳-عادل خاتون خیم فرزند گل آقا (۱۹ ساله)
- ۴-محسن نارویی فرزند کجیر (۴ ساله)
- ۵-عماد نارویی فرزند کجیر (۲۱ نیم ساله)
- ۶-میرجان دیمه نارویی فرزند علیز (یک و نیم ساله)
- ۷-امان‌الله قلیجایی فرزند عبدالله (۳۰ ساله)
- ۸-قمر گل قلیجایی فرزند خدابخش (۲۸ ساله)
- ۹-امان‌الله قلیجایی فرزند خدابخش (۲۴ ساله)
- ۱۰-آیدین قلیجایی فرزند امان‌الله (ساله)

## راهکارهای دولت برای نجات دریاچه ارومیه

سرویس خبر: معاون اول رئیس‌جمهوری با اشاره به این‌که دولت برای حل مشکلات دریاچه ارومیه در لایحه بودجه سال ۹۲، بودجه ویژه‌ای اختصاص داده است، افزود: نمایندگان آذربایجان غربی و شرقی تلاش‌های خود را برای بهبود و احیای وضع دریاچه ارومیه به کار گیرند.

شسرتک در همایش بین المللی دریاچه ارومیه و افتتاح ۷۰۰۰ واحد مسکن مهر وارد ارومیه مرکز استان آذربایجان غربی ششده بود، افزود: با توجه به بحران خشک شدن دریاچه ارومیه، بادهای نمک‌دار علاوه بر استان‌های همجوار این دریاچه، تهران و کشورهای همسایه را نیز تحت تأثیر قرار خواهد داد.

وی با اشاره به این‌که دولت برای احیای دریاچه ارومیه پروژه‌های اضطراری کوتاه مدت و میان مدت تصویب کرده است، گفت: عملیات اجرایی طرح‌های کوتاه مدت آن به پایان رسیده و اکنون پروژه‌های میان مدت مراحل پایانی خود را طی می‌کند.

معاون اول رئیس‌جمهوری ادامه داد: براساس این مصوبات ضمن توقف سدسازی و توسعه اراضی کشاورزی در نواحی جنوب دریاچه، پهنه‌ای ۱۰۰ میلیارد ریال برای لایروبی و انتقال آب رودخانه‌ها به دریاچه ارومیه هزینه شد.

رحیمی ادامه داد: این اقدام‌های اولیه‌ای که در حوزه آبریز دریاچه ارومیه انجام شد، توانستیم میزان آب ورودی را امسال به یک میلیارد و ۷۰۰ میلیون مترمکعب افزایش دهیم. وی با بیان این‌که با این اقدام به نحو قابل ملاحظه‌ای از کاهش میزان آب دریاچه ارومیه جلوگیری شده است، گفت: علاوه بر این، اعطای تسهیلات بانکی برای اجرای طرح‌های آبیاری تحت فشار و تحویل حجمی آب ۱۰ هزار هکتار از اراضی تحت زیرین رود میاندوآب نیز از جمله طرح‌های در دست اجرای دولت در این زمینه است.

رحیمی همچنین به مهمترین نتایج حاصل از طرح‌های کوتاه مدت و میان مدت در راستای بهبود شرایط دریاچه ارومیه اشاره کرد و افزود: توافق در جهت در نظر گرفتن حدود ۳ میلیارد مترمکعب حداقل نیاز آبی سالانه دریاچه به عنوان عبنده منبای تصمیم‌گیری‌های مدیریتی و برنامه‌ریزی‌های مرتبط، از جمله این نتایج است.

به گفته وی، تصویب ۱۲ طرح اضطراری با بودجه ۴۷ میلیارد ریال، تصویب ۲۴ طرح اولویت دار پنج ساله و طرح افزایش راندام مصرف آب کشاورزی، ممنوعیت تخصیص جدید در حوزه آبخیز دریاچه و ایجاد نشدن حقیابه جدید، تأکید ویژه بر اجرای برنامه مدیریت جامع دریاچه در تمام اقدام‌های اجرایی مرتبط حوزه از دیگر نتایج حاصل از این فرایند است.

معاون اول رئیس‌جمهوری گفت: جلوگیری

## بارش برف فرودگاه‌های اروپا را با مشکل جدی مواجه کرد

بارش شدید برف، گاه‌های هلند، آلمان و سوئیس را با مشکلات جدی مواجه کرد. بارش شدید برف در بسیاری از کشورهای واقع در شمال و غرب اروپا مشکلاتی را به همراه آورده است. هلندیکی از کشورهای است که با این برف سنگین، سفیدبوش شده است. فرودگاه بین‌المللی و بزرگ شهر آمستردام پایتخت هلند، کاملاً از برف پوشیده شد. این امر سبب لغزنده شدن پادنه‌های پروازی در این فرودگاه و بروز مشکلاتی شد. در آلمان نیز برف سنگین، مشکلاتی را بساری تشدید بودوچ آورد. شدت برف در پیشگاه هامبورگ به حدی بود که حرکت برخی از قطارها لغو شد. پروازها در فرودگاه بین‌المللی شهر فرانکفورت نیز به علت تغییرات شدید آب و هوایی لغو شد. در فرانسه نیز بارش شدید لغو شد.

بارش برف در دو روز آینده نیز در این کشورها ادامه داشته باشد. دمای

## دزدان سابقه‌دار با خودروهای مسروقه زورگیری می‌کردند

به نام آرتسین نیز که همانند دو همدست خود از مجرمان سابقه‌دار بود شناسایی شد و مأموران در شرایطی که متهمان از زمان آغاز سرقت‌ها بلاهنگان بوده و مرتباً متخفیه‌ها خود را تغییر می‌دادند، با شناسایی متخفیه‌ها آرتسین در شهر جدید پردیس در آستدگیر کردند و با شناسایی او سوری شکات به عنوان سارق زور گیری، وی در بازجویی علاوه بر معرفی علی ق و شناسهن به عنوان اعضای گروه، عضو چهارم گروه به نام «علی ب» را نیز معرفی کرد.

علی با دوستان نزدیک علی ق و شاهین و از مجرمان سابقه‌دار در زمینه سرقت و با توجه به سابقه‌های آنان به سرقت خودروهای پراید را پس از سرقت برای استفاده در زورگیری، در اختیار سرکرده گروه (علی ق) قرار می‌داد. در ادامه دادسگگیری علی -

با توجه به وقوع عمده سرقت‌ها در مناطق شرق تهران که نشان از ششاعت کلان دزدان و منطقه داشت، کارآگاهان با انجام تحقیقات و اقدامات پلیسی و بهره‌گیری از تصاویر به دست آمده از چهره‌نگاری، موفق به شناسایی دو مجرم سابقه‌دار متنفذ شرق تهران در اسامی علی و شاهین که هر دو نفر آنها در خرداد امسال از زندان آزاد شده بودند، شدند. در ادامه سومین عضو گروه سارقان

لنگیانی گویا گفت: سربازان سرکشی از نیروی انتظامی که برای کشف این مشکلات در مناطق شرق تهران و مناطق شرق و شمال‌شرق تهران به ویژه در مناطق مینی سیتی، افسریه، تهرانپارس، نارمک و رسالت اعتراف کرد.

سرهنگ مؤذن، رئیس پایگاه چهارم پلیس آگاهی تهران بزرگ با اشاره به صدور قرارهای سنگین برای متهمان این پرونده به اتهام دهها فقره زورگیری از شهروندان خواست‌اگر از اوایل خرداد امهرمان از آزادی سرکرده گروه از زندان) مورد زورگیری توأم با ضرب و جرح، تهدید و سرقت اموال توسط سرشنیان خودروهای پراید قرار گرفت.انه برای شناسایی متهمان در طرح شکایت به پایگاه چهارم پلیس آگاهی تهران در سیدخندان خیابان ابودرغاری جنب کلاتری ۱۲۰ سیدخندان مراجعه کنند.

به گزارش اداره کل نظارت و بازرسی امور ارتباطات سازمان بازرسی کل کشور وزارت نیز با تعویض خودروی از قطعات و برهه‌ای نوربین هفت واحد گازی، به ظرفیت تولید هر واحد حدود ۱۰ مگاوات افزود: در خصوص پیش‌بینی ذخیره تولید، در سال‌های ۸۹ و ۹۰ حدود ۳۶۰ تنیروگاه نصب شد که در نتیجه منجر به افزایش تولید به میزان تقریبی ۵۰۰۰ مگاوات

شد. گفتنی است، در خصوص توسعه سیستم انتقال، قول توزیع و توزیع مناسب با ساخت نیروگاه‌ها، وزارت نیرو در سال ۸۰ حدود ۳۰۰۰ کیلووات

خط انتقال احداث و در حدود ۹۳۰۰ مگاوات‌آمبر، افزایش ظرفیت پست داشته است.

تولید ۱۴ م۴ تجهیزات استاندارد دندانیزشکی در کشور دبیر شورای آموزش تخصصی دندانیزشکی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با اعلام خبر تولید ۱۴ کیت تجهیزات دندانیزشکی که دارای مجوز ساخت و فروش از وزارت بهداشت هستند، گفت: به تدریج اقدامی که به تولید داخلی می‌رسد را از فهرست کالاهای وارداتی می‌کند.

دکتر اکبر فاضل ضمن تأکید بر ضرورت خودکفایی در زمینه تولید تجهیزات دندانیزشکی در کشور گفت: توانمندی معققان و دانشمندان در کشور بالاست، ضمن آنکه صنعتگران داخلی هم از توانایی تولید و تبادل ایده به تولید ثروت برخوردار هستند.

رئیس پژوهشکده علوم دندانیزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران اضافه کرد: با توجه به افزایش نرخ ارز ضرورت تبدیل تهدیدات ناشی از تحریم‌های اقتصادی به فرصت‌ها، از این پس روند تولید تجهیزات دندانیزشکی در داخل کشور سرعت می‌گیرد. لازم است تسهیلات بازرگانی و گمرکی به منظور تسریع چرخه تولید افزایش یابد.

## راهکارهای دولت برای نجات دریاچه ارومیه

از توسعه کمی کشاورزی در حوزه آبخیز دریاچه و هماهنگی بیشتر با معاونت برنام‌ریزی و نظارت راهبردی در به منظور تأمین اعتبار مورد نیاز طرح‌های اولویت دار ۲۴ گانه در راستای اجرای برنامه مدیریت و تأمین حقیابه دریاچه ارومیه از دیگر اقدام‌هایی بود که در پروژه‌های اضطراری کوتاه مدت و میان مدت دولت برای احیای این دریاچه به تصویب رسیده بود.

**اهداف همایش**
رحیمی با بیان این‌که اعتبار مورد نیاز طرح‌های اولویت دار در بودجه سال ۱۳۹۰ دولت پیش‌بینی نشده بود، افزود: به دلیل شرایط بحرانی دریاچه ارومیه با هماهنگی دستگاه‌های مربوطه، برنامه‌ریزی برای آغاز اجرای این طرح‌ها در سال ۱۳۹۰ از محل اعتبارات موجود سازمان حفاظت محیط زیست و وزارتخانه‌های نیرو و جهاد و کشاورزی صورت گرفت.

معاون اول رئیس‌جمهوری دریاچه اهداف کلان رئیس‌جمهوری دریاچه اهداف نخستین همایش بین المللی دریاچه ارومیه، گفت: یکی از اهداف همایش، پاسخگویی و واکنو پرورده‌های میان مدت مراحل پایانی خود را طی می‌کند. وی با بیان این‌که با این اقدام به نحو قابل ملاحظه‌ای از کاهش میزان آب دریاچه ارومیه جلوگیری شده است، گفت: علاوه بر این، اعطای تسهیلات بانکی برای اجرای طرح‌های آبیاری تحت فشار و تحویل حجمی آب ۱۰ هزار هکتار از اراضی تحت زیرین رود میاندوآب نیز از جمله طرح‌های در دست اجرای دولت در این زمینه است.

رحیمی تأکید کرد: نابودی این دریاچه که در عرصه بین‌المللی به عنوان یکی از ذخیره گاه‌های زیست‌کره یونسکو معرفی شده است، برای اکوسیستم جهان تأثیر می‌گذارد و در صورتی که از بین برود کشورها‌های همسایه هم به لحاظ آب و هوایی آسیب جدی خواهند دید.

معاون اول رئیس‌جمهوری ادامه داد: این تعدیل آب و هوایی کمک بسیاری به تعدیل رطوبت و درجه حرارت کرده و منطقه را به مکان مناسب برای کشاورزی تبدیل می‌کند.

رحیمی همچنین حمایت از تنوع زیستی که در اکو سیستم‌های آبی و خشکی این دریاچه زیست می‌کنند را از دیگر ارزش‌های آن دانست و اشاره کرد: وجود هزاران قطعه گونه‌های پرندگان مختلف که مرحله‌ای از دوره زیستی خود را در این منطقه سپری می‌کنند و گونه‌های دیگر حیوانات از قبیل گوزن زرد ایرانی، قوچ و میش نیز را می‌توان جزئی از این تنوع زیستی دانست. وی بحث گردشگری و آب درمانی را یکی دیگر از مهم‌ترین ارزش‌های دریاچه‌های مافزود، این استان به خاطر چشم‌اندازهای زیبا و مشهور و نیز خواص درمانی هر ساله هزاران نفر را به سواحل این پهنه آبی می‌کشاند.

معاون اول رئیس‌جمهوری اضافه کرد: با توجه به شرایط حاد محیط زیست دریاچه ارومیه که از ۱۵ سال گذشته شروع شد، سازمان حفاظت محیط زیست در قالب طرح بین‌المللی و ملی حفاظت از تالاب‌های ایران با همکاری دستگاه‌های مختلف دولتی در سطح ملی و استانی واقع در حوزه دریاچه دریاچه نسبت به تدوین برنامه مدیریت جامع در این دریاچه و ریکرد مدیریت زیست محیطی اقدام کرده

معاون اول رئیس‌جمهوری گفت: جلوگیری

## بارش شدید برف در ژاپن

بارش شدید برف، بخش‌هایی از ژاپن را سفیدپوش و زندگی مردم را مختل کرد. بارش برف در منطقه هوکایدو به حدود ۷۰ سانتیمتر رسیده است. در مناطق غرب ژاپن نیز برف سنگینی بارید و ارتفاع آن به ۵۰ سانتیمتر رسید. سازمان هواشناسی ژاپن درباره خطر بروز رانش زمین در این مناطق سرمازده هشدار داده است. بارش برف سبب مختل شدن آمد و شد مردم و خودروها در مناطق شمال و غرب ژاپن شده است. برخی از جاده‌ها نیز مسدود شده‌اند. پیش‌بینی می‌شود تا پایان سنگین برف برای دو تا سه روز آینده نیز در این مناطق ادامه پیدا کند. این تغییرات آب و هوایی با بارش‌های سیهگیمین نیز همراه شده و مشکلات مردم را دو چندان کرده است.

## دزدان سابقه‌دار با خودروهای مسروقه زورگیری می‌کردند

هو(حادثکرت ۷ ساعت ۷صبح)خودرو را در خیابان رها می‌کردیم. با دستگیری شاهین، معلوم شد که سرکرده گروه از تهران متواری شده است که با ردیابی‌ها محسوس به تایلند بازگشت او به تهران و از سرگیری سرقت‌ها در این منتم در حالنی که در یک آرایشگاه در شمیران نبود توسط مأموران کشفگردد.انه برای شناسایی متهمان در طرح شکایت به پایگاه چهارم پلیس آگاهی تهران در سیدخندان خیابان ابودرغاری جنب کلاتری ۱۲۰ سیدخندان مراجعه کنند.

به گزارش اداره کل نظارت و بازرسی امور ارتباطات سازمان بازرسی کل کشور وزارت نیز با تعویض خودروی از قطعات و برهه‌ای نوربین هفت واحد گازی، به ظرفیت تولید هر واحد حدود ۱۰ مگاوات افزود: در خصوص پیش‌بینی ذخیره تولید، در سال‌های ۸۹ و ۹۰ حدود ۳۶۰ تنیروگاه نصب شد که در نتیجه منجر به افزایش تولید به میزان تقریبی ۵۰۰۰ مگاوات

شد. گفتنی است، در خصوص توسعه سیستم انتقال، قول توزیع و توزیع مناسب با ساخت نیروگاه‌ها، وزارت نیرو در سال ۸۰ حدود ۳۰۰۰ کیلووات خط انتقال احداث و در حدود ۹۳۰۰ مگاوات‌آمبر، افزایش ظرفیت پست داشته است.

تولید ۱۴ م۴ تجهیزات استاندارد دندانیزشکی در کشور دبیر شورای آموزش تخصصی دندانیزشکی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با اعلام خبر تولید ۱۴ کیت تجهیزات دندانیزشکی که دارای مجوز ساخت و فروش از وزارت بهداشت هستند، گفت: به تدریج اقدامی که به تولید داخلی می‌رسد را از فهرست کالاهای وارداتی می‌کند.

دکتر اکبر فاضل ضمن تأکید بر ضرورت خودکفایی در زمینه تولید تجهیزات دندانیزشکی در کشور گفت: توانمندی معققان و دانشمندان در کشور بالاست، ضمن آنکه صنعتگران داخلی هم از توانایی تولید و تبادل ایده به تولید ثروت برخوردار هستند.

رئیس پژوهشکده علوم دندانیزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران اضافه کرد: با توجه به افزایش نرخ ارز ضرورت تبدیل تهدیدات ناشی از تحریم‌های اقتصادی به فرصت‌ها، از این پس روند تولید تجهیزات دندانیزشکی در داخل کشور سرعت می‌گیرد. لازم است تسهیلات بازرگانی و گمرکی به منظور تسریع چرخه تولید افزایش یابد.

## استقبال پر شور اهوازی‌ها از ضریح جدید امام حسین (ع)

اهواز- خبرنگار اطلاعات: اهوازی‌ها با حضور پرشور خود در محل استقرار ضریح جدید امام حسین (ع) در مصلی امام خمینی (ره) اهواز، اردات خود را به آن حضرت ابراز کردند.

شهروندان اهوازی طی دو روز با حضور در قالب هیأت‌های مذهبی به همراه اعضای خانواده به عزاداری و مرثیه‌سرایي در جوار این ضریح مطهر پرداختند. در این میان علاوه بر شهروندان اهوازی، مردم سایر شهرستان‌های استان خوزستان نیز که امکان حركت کاروان از شهرهای آنان وجود نداشت، خود را به بارگاه ملکوتی سرور و سالار شهیدان رساندند و با شور و حال خاصی به عزاداری پرداختند.

زمان حركت کاروان سفینه‌النجاه در استان خوزستان به لحاظ استقبال مشتاقان امام حسین (ع) با تأخیر مکرر همراه بود. استاذ اهالی استان در اطلاعاتی به لحاظ به‌مندی شهروندان اهوازی و سایر اهالی استان خوزستان، بیرون رفت از وضع فعلی اهواز، سازمان‌ها، مدارس و علائق‌گاه‌ها به زیرپارستان‌ها و مراکز درمانی را دایرو ز (ششبه) تعطیل اعلام کرد.

مهندس وحیدی مسئول ستاد استقبال از ضریح جدید امام حسین (ع) نیز در این باره گفت: با توجه به استقبال بی‌نظیر مردم و کشور حسینی در شهر اهواز مختلف مردم، مقرر شد کاروان سفینه‌النجاه تا شامگاه شنبه در اهواز مستقر باشد.

مهندس اسفند- این کاروان در صورت فراهم بودن مقدمات امروز (یکشنبه) به سمت اهواز حرکت می‌کند.

وحیدی اضافه کرد: با توجه به اینکه مردم در مسیر جاده آبادان نیز قطعا از این کاروان استقبال خواهند کرد، نقطه اوج این استقبال در دارخوین است و ورود به شهر آبادان نیز با تأخیر همراه خواهد بود.

## کشف بزرگ‌ترین محموله موادمخدر در شرق کشور

سرویس حوادث: بزرگ‌ترین محموله قاچاقی موادمخدر در تاریخ انقلاب اسلامی در سیستان و بلوچستان در مدت ۱۸ روز با عملیات رهگیری مأموران مرزبانی ناحیا در منطقه جیکجگور کشف و ضبط شد.

سردار حسین ذوالفقاری فرمانده مرزبانی ناحیا درباره این عملیات درجمع خبرنگاران گفت: مردزان هنگ مرزی جیکجگور، ۱۱ تن و ۳۶ کیلوگرم انواع موادمخدر و ۱۰ هزار و ۶۳۳ کیلوگرم آن تریاک و بقیه حبشش بود را کشف و ضبط کردند.

سردار حسین ذوالفقاری فرمانده مرزبانی ناحیا درباره این عملیات درجمع خبرنگاران گفت: مردزان هنگ مرزی جیکجگور، ۱۱ تن و ۳۶ کیلوگرم انواع موادمخدر و ۱۰ هزار و ۶۳۳ کیلوگرم آن تریاک و بقیه حبشش بود را کشف و ضبط کردند.

وی با اشاره به پیچیدگی‌های نقشه این قاچاقچیان برای ورود موادمخدر به کشور اظهار داشت: قاچاقچیان قصد داشتند این مقدار موادمخدر را از سه محور در طول ۷۵ کیلومتر مرز مرزی کشور وارد کنند که با اقدامات مرزبانان ناکام ماندند.

وی ذوالفقاری با بیان این‌که در این عملیات یکسای قاچاقچیان به نسام اطلاعاتی صالحي، فرزند عبدالله به هلاکت رسید، گفت: عده‌ای از قاچاقچیان نیز زخمی شدند که خاک کشور همسایه گر خواهند.

به گفته ذوالفقاری در جریان این عملیات چهار دستگاه خودرو سواروی حامل موادمخدر توقیف شد که سه دستگاه از این خودروها و گاؤن‌ها شدند.

ذوالفقاری با بیان این‌که عملیات کشف این مقدار موادمخدر ظرف ۳۶ ساعت انجام گرفت، گفت: در بررسی‌ها متوجه شدیم که این کشتیبات در طول تاریخ انقلاب اسلامی می‌سابقه بوده است.

وی درباره عملکرد مرزبانی از مسئولیت‌بند تاکنون حتی یک ریال هم از سوی سازمان مرزبانی‌المملی به مرزبانی کمک نشده و سازمان‌ها فقط ناظر بوده‌اند.

ذوالفقاری اکید کرد: رئیس ریاست جمهوری دستور داده است که در اعتبارات اختصاص داده شده به مرز تسریع شود.

**هوز در خلاء داریم**

وی با بیان این‌که هنوز در مرز خلاهای وجود دارد گفت: خیلی از مناطق مرزی به کنترل مرزبانی درآمده و آمرا‌ها نیز پیانگنر این است که در مناطق که توسط مرزبانی کنترل نشده درصد مرزهای مرزی به صفر رسیده است. وی درباره تغییر مسیر قاچاقچیان از خشکی به آب‌ها

گفت: قاچاقچیان از خشکی به آب‌ها برای قاچاق موادمخدر می‌گفت: اگرچه مسیر قاچاقچیان تغییر کرده اما با اقداماتی که از سوی درمائی و مرزبانی صورت گرفته در سه دهه گذشته قاچاق موادمخدر از طریق

در نیز روندی رو به کاهش داشته است. ذوالفقاری با اشاره به افزایش قهانه‌نامه همکاری میان مرزبانی و کشور ایران و جمهوری آذربایجان نیز گفت: در هفته گذشته قاچاقچیان بین دو کشور در خصوص همکاری مرزبانان در مرزهای مشترک، نحوه تعامل در حوزه رودخانه ارس و ساحل سازی طرفین و تعیین خط دقیق مرزی در خط جلفا صورت گرفت.

## لنگیانی گویا گفت: سرباز وظیفه‌شناس ۶۲ میلیون ریال وجه پیدا شده را به صاحبش برگرداند

سننح: سرباز وظیفه نیروی انتظامی کامیاران در اقدامی تحسین برانگیز مبلغ ۶۲ میلیون ریال وجه نقدی را که پیدا کرده بود، به صاحبش برگرداند. ستاد و یکم وظیفه تیمور کریمی هنگام استفاده از محصل ساعتی در پیاده رو یک عدد کیف چرمی جیبی را پیدا کرد.

این سرباز دستکار با وجود تحقیقاتی که از مخازنه داران به عمل آورد موفق به شناسایی صاحب کیف نشد و از این رو با پیگیری مدارای داخل کیف و پیدا کردن یک کارت تبلیغاتی با چند اندسطفه، موفق به شناسایی صاحب کیف و بازگرداندن آن به صاحبش شد. صاحب کیف با حضور خرداد فرماندهی نیروی انتظامی کامیاران گفت: خود را که حاوی ۶۲ میلیون ریال وجه نقد، کارت ملی و کارت پایان خدمت بود، دریافت کرد و از عملکرد صادقانه این سرباز وظیفه شناس قدردانی کرد.

## مسئومیت ۹ نفر در استخری دو تیریز

تیریز- خبرنگار اطلاعات: نشست کارگر به آب استنخر، موجب مسؤمیت ۹ نفر ۹.

مسئول روایط عمومی مرکز مدیریت حوادث و فوریت‌های پزشکی آذربایجان شرقی گفت: بر اثر افزایش غلظت گاز کلر در محیط استنخر، افراد حاضر در محل عالقم مسؤمیت شدند و با اوزانسن ۱۱۵ تماس گرفتند. حبیب سبقتلزه‌الله گفت: چون استنخر در وقت استفاده عمومی بود، در میان مسؤم شدگان چند نوجوان بودند که به بیمارستان کودکان تیریز انتقال یافتند. وی آبریزش چشم، سردرد و سرفه‌های ممتد همراه با یزاق در اعالم مسؤمیت با گاز کلر دانست و ادامه داد: این اتفاق در وقت استفاده آقایان از استنخر اتفاق افتاد.

یکشنبه ۱۹ آذر ۱۳۹۱ - ۲۴ محرم ۱۴۳۴ - ۹ دسامبر ۲۰۱۶ - شماره ۲۵۴۷۵

خط ارتباطی مردم با اطلاعات

تلفن ۲۲۳۲۶۰۹۰

ایمیل خط ارتباطی: ertebat@ettelaat.com

**چند نکته در خود توجه خوانندگان گرامی**

توجه خوانندگان محترم: در ارتباط با پایداری تلفنی به نکات زیر جلب می‌کنیم:

- موضوع پیام‌ها جنبه‌ای خصوصی، حقوقی و قضایی نباشد.
- پیام‌ها منتشر و نقل‌بنده و تکرار آن‌ها مجاز نیست.
- مسئولان محترم مسئولیتی در پیام‌ها ندارند، نام‌ها مستثنی‌است و مربوطه را بیان فرمایند.
- چاپ پیام‌ها بر اساس نوبت است.

باتشکر: سرویس ارتباطات مردمی

## جاده کمربندی کُرد کوئی

حدود ۳۰ سال پیش کلنگ احداث جاده کمربندی کردکوی (استان گیلستان) در منطقه «لاله باغ» به زمین زده شد، اما هنوز اقدامی برای تکمیل آن صورت نگرفته است.

از این‌رو به جای احداث کمربندی جدید که می‌تواند به زمین‌های مستعد کشاورزی آسیب برساند، بهتر است جاده کمربندی لاله باغ تکمیل شود و مورد بهره‌برداری قرار گیرد.

**کردکوی - سید محمدحسین حسینی**

**پرداخت درهای مطالبات کارساز نیست!**

از قول ما به سازمان بازنشستگی کشوری بگویید: دره و دره ۲۰۰ هزار تومان ۲۰۰ هزار تومان پرداختن مطالبات بازنشستگان، مشکلی را از آنان حل نمی‌کند و ضرورت دارد این مطالبات یکجا پرداخت شود تا با آن، لاقال بتوانند زندان‌هایشان را سالم کنند!

**دستفروشان پیاده‌روها را اشغال کرده‌اند**

پیاده‌روهای «کن» واقع در غرب تهران در اشغال دستفروشان است و توقف وانت‌بازاری‌ها و تاکسی‌های میوه و سبزی در خیابان کن نیز علاوه بر ایجاد راهبندان‌های سنگین، رفت و آمد رهگذران از خیابان را هم مشکل ساخته و خطرناک کرده است.

از شهرداری منطقه ۵ تقاضای شود در اسرع وقت نسبت به ساماندهی پیاده‌روها و خیابان کن اقدام کند.



#### اخبار کوتاه ورزشی

#### یک نقره و یک برنز، ره آورد تیراندازان ایران از هند

تیراندازان ملی پوشان اهداف بروازی ایران در مسابقات قهرمانی آسیا- ۲۰۱۲ هنده به کسب یک مدال نقره و یک برنز نائل آمدند. سبیده سمرانی، عضو تیم ملی تیراندازی بانوان ایران در رشته تراب به مدال برنز دست یافت و تیم ملی تیراندازی به اهداف پروازی متشکل از سبیده سمرانی، تر کس رنجبر و فاطمه امیربهادی، مقام دوم آسیا را کسب کرد. همزمان با این رقابت ها، مسابقات جایزه بزرگ تیراندازی به اهداف برگزار شد که در این مسابقات نیز تیراندازان اعزامی خوش درخشیدند و ایران را صاحب دو مدال طلا و برنز کردند.

#### تیم ملی واترپلو جوانان در جایگاه دوازدهم جهان ایستاد

تیم ملی واترپلو جوانان ایران در نخستین دوره مسابقات قهرمانی جوانان جهان با کسب عنوان دوازدهم به کار خود پایان داد.

در هشتمین روز از رقابت‌های واترپلو قهرمانی جوانان جهان که در شهر پرت استرالیا جریان دارد، تیم واترپلو کشورمان برای تعیین رده یازدهم – دوازدهم جهان به مصاف تیم کانادا رفت و با شکست ۱۱ بر ۸ به عنوان دوازدهمی جهان دست یافت. نخستین دوره رقابت‌های قهرمانی جوانان جهان که با بر شرکت ۲۰ تیم در شهر پرت استرالیا جریان دارد، امروز با برگزاری دیدارهای رده بندی و فینال به پایان خواهد رسید.

#### برگزاری مسابقات کشتی آزاد قهرمانی کشور در قزوین

مسابقات کشتی آزاد قهرمانی بزرگسالان کشور با نام یادواره رشادگر خلیان شهید عباس بابایی، از ۲۵ تا ۲۷ اسفند در قزوین برگزار می شود. به گزارش روابط عمومی فدراسیون کشتی، مسابقات کشتی آزاد قهرمانی بزرگسالان کشور با دو کیلو ارفاق وزن و با قوانین خاص اعلام شده از سوی مدیریت تیم های ملی انجام می شود.

#### ۴۰ فرنگی کار در اردوی تیم ملی کشتی جوانان

سرمریی تیم کشتی فرنگی جوانان از حضور ۴۰ فرنگی کار برتر رقابت‌های انتخابی در اردوهای آماده سازی این تیم خبر داد. رقابت‌های انتخابی تیم کشتی فرنگی جوانان، اگر امداشت شادروان پهلوان محمد رمضان زاده در اهواز برگزار شد و مدافعان برای راهیابی به اردوی تیم ملی، سرشاخ شدند.

ایرج استفندیاری، فر سرمریی تیم کشتی فرنگی جوانان پس از پایان این رقابتها از حضور ۴۰ فرنگی کار برتر در اردوی تیم ملی خبر داد و گفت: با توجه به اینکه کشتی‌گیران در رده سنی جوانان در حال رشد هستند، عملکرد نفرات دعوت شده به اردوها و تورنمنت‌های بین‌المللی مورد بررسی قرار گرفته و سپس ملی‌پوشان اعزامی به مسابقات آسیایی و جهانی انتخابی خواهند شد.

#### بازگشت غلامرضا محمدی به کادر فنی تیم ملی کشتی آزاد

تیم منتخب کشتی آزاد کشورمان در حالی اوایل بهمن به رقابت‌های بین‌المللی جام ایوان یاریگین روسیه اعزام می‌شود که نام غلامرضا محمدی، سرمریی پیشین تیم ملی نیز در فهرست مربیان اعزامی به این تورنمنت به چشم می‌خورد.

غلامرضا محمدی، پیش از المپیک لندن از سرمربیگری تیم ملی کنار گذاشته‌شده بود۱۴ کشتی‌گیر به رقابت‌های بین‌المللی جام ایوان یاریگین روسیه اعزام می‌شوند. این تورنمت، در مرحله اول رقابت‌های جایزه بزرگ فیلیاست. ترکیب تیران در این رقابت‌ها که از ۱۶ تا۸۰همنم در شهر کراستونارسک روسیه برگزار می‌شود، به این شرح است: ۵۵ کیلو: محمدحسین سلطانی وعارف محمدزاده، ۶۰ کیلو:آرش دنگسرکی و بهنام احسان پور، ۶۶ کیلو:میشم حیدری و محمد یوسفی، ۷۴ کیلو:مصطفی حسین خانی، رضا افضلی و حسین طهماسبی، ۸۴ کیلو:محمد جواد ابراهیمی و رضا بیات، ۹۶ کیلو:محمدطالبی زرین کمر و الیاس یخبخاری، ۱۲۰کیلو:محمدصادق‌آذشکبیک

#### میترا حجازی پور، قهرمان شطرنج ایران شد

میترا حجازی پور، صدر جدول مسابقات شطرنج قهرمانی بانوان ایران را از آن خود کرد.

مسابقات شطرنج قهرمانی بانوان ایران با حضور ۲۴ شطرنج باز در ۱۱ دور و به روش سوییسی بر گزار شد که میترا حجازی پور با کسب ۹ امتیاز در جایگاه نخست ایستاد. ششاد قهر با پور با هشت و نیم امتیاز، عنوان دوم را کسب کرد و غزل حکیمی فرد با کسب هشت و نیم امتیاز در جایگاه سوم قرار گرفت. قادر پور به دلیل پوئن شکنی بالاتر نسبت به حکیمی، فرد دوم شد. این رقابت‌ها از نهم تا دهم آذر به میزبانی استان زنجان برگزار شد.

## بازی متفاوت ایران – عربستان در رقابت های غرب آسیا؛ امروز

تیم‌های ملی فوتبال ایران و عربستان درحالی امروز در مرحله گروهی مسابقات غرب آسیا مقابل هم به‌میدان می‌روند که هرچند از نفرات اصلی خود سود نمی‌برند، ولی ایرانی‌ها می‌خواهند با شکست حریف، خاطره تلخ فروردین ۸۸ را به‌فراموشی بپسارند.

تیم‌های ملی فوتبال عربستان و ایران که دو قطب مطرح فوتبال در غرب آسیا به‌شمار می‌روند، امروز در نخستین بازی خود در گروه دوم مرحله گروهی مسابقات فوتبال غرب آسیا مقابل هم به‌میدان می‌روند.

ایس دو تیم، همیشه رقابتی نزدیک داشته‌اند؛ تقابلی که از دوم شهریور سال ۱۳۵۶ با پیروزی ۳ بر صفر شاگردان «فرانک اوفارل» در مرحله انتخابی المپیک مونترال آغاز شد. آخرین نبرد دو تیم به بازی تلخ ششم‌اگه هشتم فروردین ۱۳۸۸ باز می‌گردد که تیم ملی فوتبال ایران با هدایت علی دایی، برتری یک‌بر یک بر صفر را با شکست ۲ بر صفر عوض کرد تا پیش از یک‌صدهزار تماشاگر ورزشگاه آزادی، با بازی بزرگ خنده‌های خود باز گردند.

در این سال‌ها، ملی‌پوشان کشورمان امرت‌به مقابل عربستان به پیروزی ۳ بر صفر دست یافته‌اند که شیرین‌ترین نتایج ایران مقابل این تیم عربی بوده‌اند؛ البته، البته یادمان نرود که آخرین پیروزی فوتبال ایران مقابل عربستان به ۱۱ سال پیش باز

می‌گردد، مسابقات مقدماتی جام جهانی ۲۰۰۲ که جنوبی‌ترین که تیم ملی با گل‌های عالی دایی، این تیم را شکست داد. تیم ملی فوتبال کشورمان در مسابقات غرب آسیا، هم‌میدان‌نمی‌روند، ولی پیروزی در این بازی تلخی شکست فروردین ۸۸ را به‌فراموشی سپرده و طلسم ۱۱ ساله ناکامی فوتبال ایران مقابل عربستان را پایان می‌بخشد.

از این مدت، ایران ۲۲ بار موفق به گلزنی شده و ۱۳ بار دروازش مقابل این تیم غربی شکو شده است.

هرچند که مسابقات غرب آسیا، تیم‌های اصلی ایران و عربستان مقابل هم به‌میدان نمی‌روند، ولی پیروزی در این بازی تلخی شکست فروردین ۸۸ را به‌فراموشی سپرده و طلسم ۱۱ ساله ناکامی فوتبال ایران مقابل عربستان را پایان می‌بخشد.

### تعلق ۴ مدال نقره و برنز پوسمه قهرمانی جهان

### به نمایندگان ایران



با ثبت امتیاز ۷/۶۸، به مدال برنز دست یافت.

در رده سنی زیر ۴۹ سال، احمد زارعی با امتیاز ۷/۵۳ به هم‌راه او، مقام دوم را به‌دست یافت.

در رده سنی زیر ۵۹ سال، حسن زاهدی ملی پوش با تجربه کشورمان

به‌دست آورد.

### پایان بررسی سیاست‌های کلی حمایت از تولید ملی

### در مجمع تشخیص مصلحت نظام

اوبه انحصار در حوزه‌های

تولید و تجارت نامصرف به ترتیب که

تولید و تجارت اشاره کرد و او‌دهای جلوگیری از انحصار را‌هم‌همچنین ممانعت از ایجاد انحصارهای جدید در این زمینه‌سرای حمایت از تولید ملی ضروری است. علاوه بر این، باید در بخش‌های مختلف اقتصاد، راهبردمشخص به مجمع ارائه شود که به این منظور، مجمع تقاضا خبری در است راهبردهای انرژی، خدمات، کشاورزی و دیگر بخش‌ها تنظیم شود.

رضایی درباره اصلاح قانون انتخابات هم توضیح داد:این اصلاحیه زمان بسیاری ازآراء دارد که در مجمع تصویب و به‌مضربهری ارائه شود و اجرای آن به دوره یازدهم ریاست جمهوری‌نمی‌رسد.

**گزارش جلسه مجمع تشخیص مصلحت نظام**

ادامه بررسی و تدوین سیاست‌های کلی تولید و حمایت از کار و سرمایه ایرانی در جلسه دیروز جمعه تشخیص مصلحت نظام پگیری شد و با تصویب سه بند دیگر، جمع این سیاست‌ها به ۲۶ بند رسید.

دراین جلسه که علاوه‌بر اکثریت اعضا و رؤسای قوا و مجریه و هیئت وزیران و مسئولان‌های اقتصادی نفت، رؤسای کمیسیون‌های اقتصادی و اجرای سیاست‌های اصل ۴۱ قانون اساسی، معاون آرای بانک مرکزی و رئیس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران هم حضور داشتند، این طرح پیشنهادت کمیسیون اقتصاد کلان، بازرگانی و اداری مجمع و بحث و بررسی اعضا، این موارد به تصویب رسید:

–جلوگیری از انحصار در چرخه

تشدیدایم، امروزبخش عمده قطعات مورد نیاز خود را در داخل تأمین می‌کنیم و می‌توانیم واردات برای جانی هم بشویم. باید برای محصولات فعلی و محصولات تولیدی مانند پداکر دن شرکای استراتژیک و همچنین خدمات هوایی ما در زمینه‌های دیگری است که در این زمینه‌ها گشته‌اند خواهند شد.

مدیرعامل صنایع هوایی وزارت دفاع همچنین از رونمایی بر یکی زیرمجموعه‌های اساسی صنعت ساخت و اورهال هواپیما مانند موتور هواپیما در کمیسیون‌های ملیتی هم‌راه ایران خبر داد و گفت: ما هواپیماهای دو نفره و چهار نفره تولید کرده‌ایم و در این نمایشگاه از طراحی هواپیماهای شش نفره و دو نفره هم خبر دادیم که فردا در این نمایشگاه در کلاس متوسط و سنگین هستند. همچنین ۱۰ تا ۱۲ فروند هواپیماهای ۵۲ نفره وارد ناوگان هوایی شده‌است و تولید آن‌ها ادامه خواهد داشت.

مدیرعامل صنایع هوایی وزارت دفاع درباره

## امروز



حساس به مصاف عربستان سعودی می‌رود. این دیدار علاوه بر حساسیت عربستان که به‌عنوان رقیبای سختی در آسیا شاخته می‌شوند، باب دیگر به‌هم رسیدن‌اند تا دیدار جدید دیگری را به نمایش بگذارند. مسابقات فوتبال قهرمانی غرب آسیا از دیروز در کویت آغاز شد و تیم عربی به‌دست‌آورده‌است که دو بار آن در ضربات پنالتی بازی پایان یوده است.

### برپایه اردوی تیم ملی وزنه برداری، اواخر بهمن

دور جدید تمرینات اردویی تیم ملی وزنه‌برداری کشورمان، اواخر بهمن، پس از پایان فصل جدیدلیگ برتر، آغاز خواهد شد.

هفته پنجم و پایانی لیگ وزنه برداری ۲۳ و ۲۴ بهمن در اهواز برگزار می‌شود و کوروش باقری، سرمریی تیم‌های ملی وزنه‌برداری

در نظر دارد که پس از پایان این رقابت‌ها، فهرست نهایی تیم ملی را برای شرکت در دور جدید اردوها اعلام کند.

کورش باقری، پیش از این ۲۸ وزنه‌بردار برای حضور در اردوی تیم ملی تأکید کرد: حرکت فنی یکی دشوالت تر است، چرا که همه ساله نفرات جدیدی به ترکیب تیم ما اضافه می‌شوند.

اما با توجه به دو پیش‌بودن در این تیم، سرمریی تیم‌های ملی وزنه‌برداری در نظر دارد که پس از پایان این رقابت‌ها، فهرست نهایی تیم ملی را برای شرکت در دور جدید اردوها اعلام کند.

پس از اجرای حرکات نمایشی و رقابت با تگواندوهای ۱۷ کشور

راهی دیدار فینال شد. او، امتیاز ۷/۴۹ صاحب مدال برنز شد. در رده سنی زیر ۴۹ سال، بدری اسدی مقام پنجم را از آن خود کرد.

در جدول رده بندی مدال ها، کسره جوبی با کسب شش مدال، صدرنشین است و آمریکا با سه طلا، دوم است.این مسابقات، عصر امروز با پایان می یابد.

### همایش «جغرافیا، توسعه، دفاع و امنیت» برگزار می‌شود

سرویس سیاسی – اجتماعی: فرمانده‌دانشگاه‌جامع امام حسین(ع) از برگزاری دو همایش سرسری «جغرافیا، دفاع و امنیت» ۲۸ و ۲۹ بر گزار می‌رود. سراد حسین ظریف‌منش گفت: دانشگاه جامع امام حسین(ع) دومین همایش سرسری «جغرافیا، توسعه، دفاع و امنیت» را با موضوع فرصت‌ها و چالش‌های خلیج فارس فعلااً اقتصادی ایجاد شده، تنظیم و تدوین تأثیربردهای تولید ملی در بخش‌های مختلف اقتصادی بر اساس سیاست‌های کلی مرتبط با آمایش سرزمین و مزیت‌های نسبی و رقابتی کشور در سطح ملی و تعامل با اقتصاد جهانی.

در کمال آمادگی، هماهنگی و هماژیی نهادهای نظارتی به منظور جلوگیری از آفت‌بریزی و فساد و جلوگیری از قاچاق برقی و کسب و کار در تمام‌سطوح به‌ویژه‌دستگاه‌های حکومتی می‌باشد.

بررسی لایحه موافقتنامه استراده بین‌چین بین دولت جمهوری اسلامی ایران و دولت جمهوری عراق و بررسی لایحه موافقتنامه همکاری حقوقی و قضایی در امور مدنی و احوال شخصیه بین دولت جمهوری اسلامی ایران و دولت جمهوری عراق و بررسی لایحه موافقتنامه همکاری حقوقی و قضایی در امور کفری بین دو کشور، سه موضوع احتمالی شورای مجلس شورای اسلامی ایران می‌باشد.

دومین موضوعی بود که در جلسه دیروز مجمع تشخیص مصلحت نظام در دستور کار قرار گرفت و در مورد آن تصمیم‌گیری و قرار شد در هر سه مورد نظر مجلس شورای اسلامی مورد تأیید و تصویب قرار گیرد.

وی از اهداف این نمایشگاه، به‌ارائه توانمندی‌های تولید در چارچوب نیازاز در سطح ملی و بین‌المللی، آشنایی با توانمندی شرکت‌های خارجی، خنثی‌سازی اثر تحریم‌ها، یافتن زمینه‌های همکاری با شرکای خارجی و با هم‌کاری سازمان

ی که ادامه داد: در ۱۰گذاشته سرطان در ایران با رشد

و خوشنای روبرو بوده به طوری که اکنون بیش از ۵۰۰ هزار نفر در کشور به سرطان مبتلا هستند.

دبیررسمی همایش سرطان انجمن سرطان ایران گفت: آمارهای رسمی نشان می‌دهد در سال جاری ۱۰۰ هزار نفر به سرطان مبتلا شده‌اند که این رقم نسبت به سال قبل از

الته ویارویسی با فرانک ریاکاردر روزگاری رقیب کی‌دوش دربارسلونا بود، برای او اهمیت زیادی دارد.

مسابقات قهرمانی فوتبال غرب آسیا درحالی‌برگزار می‌شود که بیشتر تیم‌ها با تیم خود به‌تیم امید خود به‌میدان آمده‌اند. این مساله در تیم ملی ایران هم صدق می‌کند، کارلوس کی‌روش برای شرکت در بازی‌های غرب آسیا از بازیکنانی استفاده کرده است که در شرایط عادی از شانس کمتری برای حضور در ترکیب اصلی تیم ملی برخوردارند. جوانان فوتبالست و شان گلانگناخته نشده لیگ برتر در این بازی‌ها فرصت دارند که خود را نشان دهند و کاری کنند که ملی‌پوشان قدیمی تیم ملی احساس ناامنی کنند. این بازی‌ها فرصتی است که کادرفنی تیم ملی، پستوانه‌های خوبی بیابند تا شاید در به بازی آخر مقدماتی جام جهانی، از آنها استفاده کنند.

#### برنامه پیش‌مستقیم دیدار تیم‌های فوتبال ایران و عربستان در رقابت‌های غرب آسیا به صورت مستقیم از شبکه سوم سیما پخش خواهد شد.

بازی تیم‌های ملی فوتبال ایران – عربستان، ساعت ۱۷ و ۵۵ دقیقه امروز به صورت زنده از شبکه سه تلویزیون پخش خواهد شد. همچنین دیدار تیم های ایران – بحرین، چهارشنبه در همین ساعت از شبکه سه تلویزیون پخش خواهد شد.

#### دور جدید تمرینات اردویی تیم ملی وزنه برداری، اواخر بهمن

در رده سنی نوجوانان باشند.

وی درباره تعویق زمان اردوی تیم ملی وزنه‌برداری بزرگسالان،

گفت: پیش از این تصمیم داشتیم هم‌زمان با اردوی تیم‌های ملی نوجوانان و جوانان از ملی پوشان بزرگسال نیز برای حضور در اردوی تیم ملی دعوت کنیم، ولی با توجه به دو پیش‌بودن فینال لیگ برتر و برای آنکه وزنه‌برداران با تمرکز بالا، وزنه بزنند و مسابقات در بهترین کیفیت برگزار شود، اردوی تیم ملی بزرگسالان را پس از لیگ و از اواخر بهمن آغاز می‌کنیم.

سرمریی تیم‌های ملی وزنه‌برداری تأکید کرد: حرکت فنی یکی دشوالت تر است، چرا که همه ساله نفرات جدیدی به ترکیب تیم ما اضافه می‌شوند.

اما با توجه به دو پیش‌بودن در این تیم، سرمریی تیم‌های ملی وزنه‌برداری در نظر دارد که پس از پایان این رقابت‌ها، فهرست نهایی تیم ملی را برای شرکت در دور جدید اردوها اعلام کند.

پس از اجرای حرکات نمایشی و رقابت با تگواندوهای ۱۷ کشور راهی دیدار فینال شد. او، امتیاز ۷/۴۹ صاحب مدال برنز شد. در رده سنی زیر ۴۹ سال، بدری اسدی مقام پنجم را از آن خود کرد.

در جدول رده بندی مدال ها، کسره جوبی با کسب شش مدال، صدرنشین است و آمریکا با سه طلا، دوم است.این مسابقات، عصر امروز با پایان می یابد.



تولید و تجارت نامصرف به ترتیب که

تولید و تجارت اشاره کرد و او‌دهای جلوگیری از انحصار را‌هم‌همچنین ممانعت از ایجاد انحصارهای جدید در این زمینه‌سرای حمایت از تولید ملی ضروری است. علاوه بر این، باید در بخش‌های مختلف اقتصاد، راهبردمشخص به مجمع ارائه شود که به این منظور، مجمع تقاضا خبری در است راهبردهای انرژی، خدمات، کشاورزی و دیگر بخش‌ها تنظیم شود.

رضایی درباره اصلاح قانون انتخابات هم توضیح داد:این اصلاحیه زمان بسیاری ازآراء دارد که در مجمع تصویب و به‌مضربهری ارائه شود و اجرای آن به دوره یازدهم ریاست جمهوری‌نمی‌رسد.

**گزارش جلسه مجمع تشخیص مصلحت نظام**
ادامه بررسی و تدوین سیاست‌های کلی تولید و حمایت از کار و سرمایه ایرانی در جلسه دیروز جمعه تشخیص مصلحت نظام پگیری شد و با تصویب سه بند دیگر، جمع این سیاست‌ها به ۲۶ بند رسید.

دراین جلسه که علاوه‌بر اکثریت اعضا و رؤسای قوا و مجریه و هیئت وزیران و مسئولان‌های اقتصادی نفت، رؤسای کمیسیون‌های اقتصادی و اجرای سیاست‌های اصل ۴۱ قانون اساسی، معاون آرای بانک مرکزی و رئیس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران هم حضور داشتند، این طرح پیشنهادت کمیسیون اقتصاد کلان، بازرگانی و اداری مجمع و بحث و بررسی اعضا، این موارد به تصویب رسید:

–جلوگیری از انحصار در چرخه

تشدیدایم، امروزبخش عمده قطعات مورد نیاز خود را در داخل تأمین می‌کنیم و می‌توانیم واردات برای جانی هم بشویم. باید برای محصولات فعلی و محصولات تولیدی مانند پداکر دن شرکای استراتژیک و همچنین خدمات هوایی ما در زمینه‌های دیگری است که در این زمینه‌ها گشته‌اند خواهند شد.

مدیرعامل صنایع هوایی وزارت دفاع همچنین از رونمایی بر یکی زیرمجموعه‌های اساسی صنعت ساخت و اورهال هواپیما مانند موتور هواپیما در کمیسیون‌های ملیتی هم‌راه ایران خبر داد و گفت: ما هواپیماهای دو نفره و چهار نفره تولید کرده‌ایم و در این نمایشگاه از طراحی هواپیماهای شش نفره و دو نفره هم خبر دادیم که فردا در این نمایشگاه در کلاس متوسط و سنگین هستند. همچنین ۱۰ تا ۱۲ فروند هواپیماهای ۵۲ نفره وارد ناوگان هوایی شده‌است و تولید آن‌ها ادامه خواهد داشت.

مدیرعامل صنایع هوایی وزارت دفاع درباره

### محمد رضا طالقانی، سرپرست فدراسیون پهلوانی و زورخانه‌ای شد



محمد رضا طالقانی با حکم وزیر ورزش و جوانان به‌عنوان سرپرست جدید فدراسیون پهلوانی و زورخانه‌ای منصوب شد.

وزیر ورزش و جوانان در حکمی، محمد رضا طالقانی را به‌عنوان سرپرست فدراسیون پهلوانی و زورخانه‌ای منصوب کرد. قبل از این صف‌آزاده، رئیس این فدراسیون بود. در حکم محمد عباسی آمده است: نظر به تعهد، تجربه و به‌استاد

اختیارات ذیل ماده ۱۰ اساسنامه فدراسیون‌های ورزشی، جنابعالی به‌عنوان سرپرست فدراسیون فدراسیون پهلوانی و زورخانه‌ای و زورخانه‌ای معان ورزش قهرمانی

و حرفه‌ای، ضمن انجام امور محوله حداکثر ظرف شش‌ماه نسبت به فراهم کردن مقدمات و برگزاری انتخابات رئیس فدراسیون اقدام کنید.

#### افتخار کار برای مردم

رئیس اسبق فدراسیون کشتی درباره سرپرستی در فدراسیون زورخانه‌ای، گفت: اگر کاری از دستم برآید افتخار می‌کنم که برای مردم و ورزش این مملکت انجام دهم. اوحد سال ۸۹ بود که علی سعیدلو در آخرین روزهای خویش در سازمان تربیت بدنی سابق، حکم سرپرستی محمد رضا طالقانی را در فدراسیون

ورزش‌های زورخانه‌ای صادر کرده حکمی که بعد از مدتی کش و قوس، ابطال شد. صف‌آزاده به ریاست خود در این فدراسیون ادامه داد. بعد از گذشت یکسال از این فقیه، بار دیگر محمد رضا طالقانی از سوی وزیر ورزش و جوانان به‌عنوان سرپرست جدید فدراسیون روز های زور خانه‌ای منصوب شد. محمد رضا طالقانی درباره اینکه آیا تکرار رخ دادن اتفاقات سال گذشته نیست، تأکید کرد: سال گذشته، علاقه‌ای برای بازگشت به ورزش نداشتم، ولی توانستم به‌اصر از دوستان و علاقه‌مردم نه‌بگویم. دیگر زمان کار برای من نیست، چون آنقدر جوان و بزرگتر از ما وجود دارد که جایی برای ما باقی نمی‌ماند.

### کسب ۵ مدال دیگر در جام جهانی پرورش اندام

دومین روز مسابقه‌های پرورش اندام و بادی کلاسیک جام جهانی تابند. با کسب یک مدال طلا، سه نقره و یک برنز دیگر برای کاروان ایران به پایان رسید.

در رقابت‌های دیروز و در بخش پرورش اندام، نمایندگان ایران دو مدال نقره و یک برنز کسب کردند. در بخش بادی کلاسیک هم یک مدال طلا و یک نقره نصیب ایران شد.

پرورش اندام: هادی چوپان در وزن ۸۰ کیلوگرم (مدال نقره)، یاسر اسماعیلی در وزن ۸۵ کیلوگرم (مدال نقره) و عبیبالله معمر در وزن ۷۰ کیلوگرم (مدال برنز) بادی کلاسیک (تربله) نماینده اندام برآید. قاس: «مهدی ارزشمند» (مدال طلا)، محمد علامه‌زاده (مدال نقره)

در روز نخست این رقابت‌ها، احسان خواجه‌وی در وزن ۵۵ کیلوگرم صاحب مدال طلا شد. دیروز در بخش پیشکوتان، عباس قلی‌زاده و محمود زارع به مدال نقره دست یافته بودند.

### تعیین تکلیف سرمریی تیم فوتبال پرسپولیس تا فردا

مانول خوزه که باامداد دیروز به ایران بازگشته است، اجازه حضور در تمرین پرسپولیس را پیدا نکرد!

سرمریی تیم فوتبال پرسپولیس، بعدازظهر دیروز جلسه کوتاهی با سرپرست تیم پرسپولیس برگزار کرد و قرار شد تا تصمیم‌گیری کمیته فنی در تمرین‌های پرسپولیس حاضر نشود.

قرار است، فردا پس از آن نخست ووبیانان به ایران، جلسه کمیته فنی برگزار شود و مانول خوزه در این نشست حضور یابد تا درباره مشکلات پرسپولیس در نیم فصل نخست با اعضای کمیته فنی و مدیرعامل باشگاه صحبت کند. سرپرست پرسپولیس، وروده‌موسر خوزه‌ره به‌افران خوش آمد گفت و از سوی کادرها هدایتی به او ادا کرد. خوزه که به‌افران در تمرین‌ها حضور نخواهد داشت به‌همراه همسرش عازم تهر انگردی شد!

### اعطای نشان ویژه بهترین مدیریت در برقراری ارتباط با مردم به شهردار تهران

محمد شیخان معاون ار تباطات و اطلاع رسانی دفتر رئیس جمهوری تهران، گفت: برپروشنه محمد عدنان حداد رئیس کنگره دهم، علامه شهیدای نیکس گیسر و حدت شهیدای نایب رئیس مجلس و حدت پاستکان و دکتر کاظم جلالی رئیس مرکز پژوهش های مجلس شورای اسلامی به ایراد سخن پرداختند.

### اجرای بیش از ۵۴ پروژه بازسازی در عتبات

کرد و گفت: عملیات توسعه صحن حرم مطهر امام علی (ع) هم از سال گذشته آغاز شده و زمان مورد نیاز برای تکمیل این پروژه، پنج سال پیش بینی شده است.

یلاک کرد و گفت: بااین بیان این که نوسازی و بازسازی توسط متبرکه و حرم مطهر انتمه اظهار کرد که عتبات اطهار (ع) توسط این ستاد، بر بنود و کمک های مردمی استوار است گفت: به‌رغم کمک‌ها و نذورات مردمی مناسب در ساختن سایر پروژه های جدید عتبات سیدالشهدا(ع) در قزوین، ساخت خیریه حضرت حبیب این مظاهر در استان آلبزو و دیستان عتبات امین کاظمین (ع) در استان قم در دستور کار ستاد بازسازی عتبات عالیات است.

رئیس ستاد بازسازی عتبات عالیات گفت: پیش از آنکه ستاد بازسازی عتبات عالیات از دیگر پروژه های بزرگ این ستاد و توسعه صحن حضرت عباس (ع) در نجف اشرف تحت عنوان صحن حضرت زهرا (س) بیان

نشان ویژه بهترین مدیریت در برقراری ارتباط با مردم را به شهردار تهران اعطا کرد.

نشان و در مراسم آغاز به کار این کنگره، پیام ریاست جمهوری توسط وحید تهران آغاز به کار کرد و استادان، پژوهشگران و محققان از کشورهای مختلف همچون ترکیه، آمریکا، هندوستان، روسیه، فرانسه و کشورهای آسیای میانه در آن حضور یافتند.

در مراسم آغاز به کار این کنگره، پیام ریاست جمهوری توسط وحید تهران آغاز به کار کرد و استادان، پژوهشگران و محققان از کشورهای مختلف همچون ترکیه، آمریکا، هندوستان، روسیه، فرانسه و کشورهای آسیای میانه در آن حضور یافتند.

رئیس ستاد بازسازی عتبات عالیات گفت: پیش از آنکه ستاد بازسازی عتبات عالیات از دیگر پروژه های بزرگ این ستاد و توسعه صحن حضرت عباس (ع) در نجف اشرف تحت عنوان صحن حضرت زهرا (س) بیان

### سکونتگاه‌های غیررسمی در تهران شناسایی شدند

متکدیان تهران از اتباع خارجی هستند که تدریجاً در مناطق و دستگاههای دولتی با جدیت برای افراد برخورد می‌کنند. وی درباره ساماندن سکونت‌گاه‌های غیررسمی در تهران گفت: این سکونت‌گاه‌ها برای مردمی است که توانسته‌اند در تهران سکونت‌گاہی غیررسمی داشته‌اند؛ طرح ساماندن سکونت‌گاه‌های غیررسمی است تهران‌شناسایی شد و دربارنداری ما ه‌ام‌زم شدند که ساماندن این سکونت‌گاه‌ها اقدام کنند.

دانشته‌اند تا دیدار جدید دیگری را به نمایش بگذارند.

موضوع وجه به‌رغم مردمی نیست و بارها اعضای شورای شهر تهران با این زمینه اعلام کرده‌اند.

به گفته او، جدایی ری از تهران به قبل و بعد از انتخابات شورای راه ریاست جمهوری مربوط نمی‌شود و به‌طور کلی این موضوع کارشناسی شده نیست.

سخت‌گیری شورای اسلامی شهر تهران همچنین اظهار

داشت، اما به‌عنوان نمایندگان مردمی و تهران موظف هستیم مشکلات این جابجای را اعلام کنیم و از مسئولان دولتی انتظار داریم موانع و مشکلات را درنظر بگیرند.

دانشجو ادامه داد: ساماندهی مجبتهای دربار در خصوص انتخاب شهرداری در این انتخابات، به‌عنوان مطرح شده است که این نهاد باید بلدان ما به‌عنوان نماینده مردمی باید شهردار را انتخاب کنیم و چنانچه استانداری شهرداری را انتخاب کند، ما هم براساس قوانین و مقررات قانونی پیگیری این موضوع خواهیم بود.

به فروش برس‌اند. لذا از علاقه‌مندان تقاضا می‌گردد جهت اخذ برگ شرایط مزایده حداکثر تا ۱۰ روز

پس از تاریخ درج این آگهی به دبیرخانه دفتر مرکزی شرکت واقع در بلوار میرداماد، دبش نفت شمالی،

بلاک ۲۲۵ مراجعه فرمایند.



بیمه سینا

**شرکت بیمه سینا** در نظر دارد ۶ دستگاه خودرو

مستعمل و مکشوفه خود را از طریق مزایده عمومی

به فروش برس‌اند. لذا از علاقه‌مندان تقاضا می‌گردد جهت اخذ برگ شرایط مزایده حداکثر تا ۱۰ روز

پس از تاریخ درج این آگهی به دبیرخانه دفتر مرکزی شرکت واقع در بلوار میرداماد، دبش نفت شمالی،





شهادت زیباترین راه رسیدن به سعادت است

محمدرضا جان

دوازدهمین سالگرد پرواز عاشقانهات را گرامی می‌داریم و یادت همیشه در قلب ما جای دارد.

برای شادی روح شهید محمدرضا نادری و شهدا «صلوات».

خانواده شهید



با نهایت تأسف درگذشت برادر ارجمندم جناب آقای دکترسیدابوالحسن انواری‌فرزند مرحوم آیت‌الله سید تقی انواری رضوان‌الله، پزشک و جراح عالیقدر مقیم آلمان را به اطلاع خانواده‌های وابسته و دوستان می‌رسانم. مراسم تدفین و یادبود آن فقید سعید در آلمان انجام گر دیده است.

امتداد فاصله و دوری سالهای طولانی از تألمات دل تنگ ما نمی‌کاهد. اینجانب فقدان برادر ارجمند را به همسر و فرزندان آن مرحوم و خواهران و برادران عزیزم تسلیت گفته و از همه بستگان و دوستان تقاضا می‌کنم با قرائت فاتحه‌ای روح ایشان را شاد نمایند.

جهت احسان و خیرات و آرامش دل از فراق آن عزیز مبالغی به آسایشگاه سالمندان کهریزک تهران و انجمن حمایت از روشندگان اردبیل هدیه گردید.

روحش شاد و یادش گرامی‌باد

حاجیه طلعت السادات انواری(سمعی)

جعفر سمیعی- دکتر هایده سمیعی- دکتر فرهاد سمیعی- دکتر ویدا عمید- دکتر امیرفضل سمیعی- نیلوفر سمیعی

باز گشت همه به سوی اوست

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت همسر و پدری مهربان، شادروان محمود رحمتیان را به اطلاع دوستان و آشنایان می‌رسانیم. مراسم ختم آن مرحوم روزیکشنبه مورخ ۱۹/۹/۹۱ از ساعت ۱۵ لغایت ۱۶/۳۰ در مسجد النبی (ص) واقع در خیابان کارگر شمالی (امیرآباد شمالی) نبش خیابان شانزدهم برگزار می‌گردد.

حضور شما سروران گرامی باعث شادی روح آن مرحوم و تسلی خاطر بازماندگان خواهد شد.

همسر: شهناز هاشمی

یگانه فرزند: مینا رحمتیان

خانواده‌های عزادار: رحمتیان - هاشمی - مظلومین - کاظمی شیرازی - بلورچی - اسکندری - پاکدامن - محقی - فتحی - آقاخانی - رهبری - امجدی - صفوی - نجم‌آبادی - بهشتی - صائبی - فرهمند - آل‌صفر - عبدالوند - قربانی - شه‌دوست - سعادت - جهانی - صفری - یوری - پاسدار - فکرآزاد - بهرامی - ضرابی - فولادی و سایر خانواده‌های وابسته

باز گشت همه به سوی اوست

ما همه می‌دانیم غم از دست دادن عزیزان «خصوصاً مادر» بسیار سنگین و دردناک و تحمل آن بسیار سخت است. بدینوسیله درگذشت خانم مولودنفر (مظه‌ری) مادر آقایان دکتر مهدی -حمید-مجید و سعید مظه‌ری را به اطلاع کلیه بستگان، دوستان و آشنایان می‌رسانیم.

مراسم ختم آن مرحومه روز یکشنبه مورخ ۱۹/۹/۹۱ از ساعت ۲/۳۰ تا ۴ بعدازظهر در مسجد الزهرا(س)، واقع در شهرک قدس (غرب) خیابان هرمزان شمالی برگزار می‌گردد.

خانواده‌های مظه‌ری -نفر و سایر بستگان و آشنایان هو

با اندوه فراوان درگذشت تیسسار سرلشگر بازنشسته نصرالله خاندی را به اطلاع بستگان و دوستان و آشنایان می‌رساند. و در انجام خواست ایشان مجالس سوگواری برگزار نخواهد شد.

خانواده خاندنی



باز گشت همه بسوی اوست

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت مرحوم مغفور آقای حاج حسن خطیب(نیکنام) از مداحان و ذاکرین مخلص اهل بیت عصمت و طهارت را به برادران گرامی و خانواده محترم مشان تسلیت عرض نموده و سلامتی و طول عمر آنان را از درگاه خداوند متعال مسئلت داریم.

مجلس ترحیم آن فقیدسعیداز ساعت ۱۴/۳۰ الی ۱۶ روز دوشنبه ۲۰/۹/۱۳۹۱ در مسجد الغدیر واقع در خیابان میرداماد برگزار می‌شود.

شایسته است دوستان و آشنایان و کلیه هیأت مذهبی در این مراسم شرکت نموده خاطر بازماندگان را تسلی بخشند.

هیئت قائمیه تهران-احمد تهرانی

النعمة اذا فقدت عرفت

با نهایت تأثر و تأسف رحلت مرحوم مغفور فردوس و ساده علین جایگاه مرحوم حاج حسن خطیب که عمری را با نهایت اخلاص ذاکر و ماسح حضرت عی(ع) بوده و از این رهگذر نوکری خود را نسبت به ساحت قدس حسینی که بهترین ثروت معنوی و اخروی است ابراز داشته، به اطلاع می‌رساند. خدایش بیامرزد.

ضمناً دوستان و علاقمندان آن فقیدسعید بویژه اصحاب روزهای سه‌شنبه در شورکاب لوسان خود را درغم خانواده ایشان شریک دانسته، برای آن شخصیت با فضیلت علو درجات و برای بازماندگان اعم از سببی و نسبی صبر جمیل و اجر جزیل خواستار بوده به همین مناسبت مجلس ترحیم زنانه و مردانه آن مرحوم در روز دوشنبه ۲۰/۹/۹۱ از ساعت ۲/۳۰ الی ۴/۳۰ بعدازظهر درمسجد الغدیر واقع در بلوار میرداماد منعقد است.

شرکت‌شمارعزیزان موجب تسلی خاطر بازماندگان خواهد بود.

متولی مسجد الغدیر، سیدعبدالمهدی آل طعمه(موسوی)

مادر عزیزمان حاجیه خانم صفرا حکمی پس از تحمل ۹ ماه رنج دوری به دیدار پدرمان شتافت.

مجلس ترحیم آن شادروان روز یکشنبه ۱۹ آذر از ساعت ۳/۳۰ تا ۵ عصر در مسجد امیرالمومنین(ع) - بولوار مرزداران - نبش خیابان ایثار برگزار می‌شود.

نسرین - نسترن - معصومه - فرزاد و شیرین حکمی - میترا آقازاده - سعید حکمی - سید جمیل بصام.

خانواده‌های عزادار: حکمی - حکمی کرمانی - آقازاده - بصام و سایر بستگان.

مراسم شب هفت: پنجشنبه ۲۳ آذر ساعت ۶ تا ۷/۳۰ عصر در همان مسجد.

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت شادروان سید محمد صالحی وکیل پایه یک دادگستری را به اطلاع می‌رساند. مجلس ختم روز یکشنبه ۱۹/۹/۹۱ از ساعت ۱۶ تا ۱۸ در منزل آن مرحوم واقع در: خیابان پاسداران، بوستان ۸، پلاک ۱۳۴ برگزار می‌گردد.

کانون و کلای دادگستری مرکز

باز گشت همه به سوی اوست

چو باید سرانجام در خاک رفت

خوشا آنکه پاک آمد و پاک رفت

با نهایت تأثر و تألم برادر عزیز مان شادروان ایرج رضایی عراقی (بازنشسته بانک تجارت) به خانه ابدی خود رفت.

مراسم گرامیداشت آن عزیز از دست رفته یکشنبه ۱۹/۹/۹۱ از ساعت ۱۷/۴۵ الی ۱۹/۱۵ در مسجد الرضا(ع) میدان نیلوفر برگزار می‌گردد.

خانواده‌های: رضایی و صناعی‌ها

به یاد تو

که درس عشق می‌دادی

و مهربانی را رزانی می‌داشتی

و

تمام وجودت صفا بود و نیکی

جمشیدجان

یادت همیشه در دل ماست

بصیرت - شییبانی اصل - یحیی زاده - فراهانی - کاظمی

یادبود

«هوالباقی»

نوزدهم آذر ماه اولین سالگرد درگذشت مادری صبور، فدک‌اکار و مهربان مرحومه مغفوره حاجیه خانم فاطمه خواجه مسعودی را گرامی داشته و یاد و خاطرات پر از مهر و محبت او را راج می‌نهم.

هزینه مراسم صرف امور خیریه خواهد شد.

خانواده: افشارزاده

بیستم آذرماه ششمین سالگردوداع‌ابیدی‌پدری مهربان شادروان حاج عطاء امیری را در حالی به سوگ می‌نشینیم که هجران او همچون آتشی سوزنده در زیر خاکستر ذهن مان باقی است.

روحش شاد و یادش گرامی. خانواده امیری



باییز غریب و بی‌رحم، این همه برگ مگر کم بود گل مرا چرا چیدی، گل من دنیای من بود.

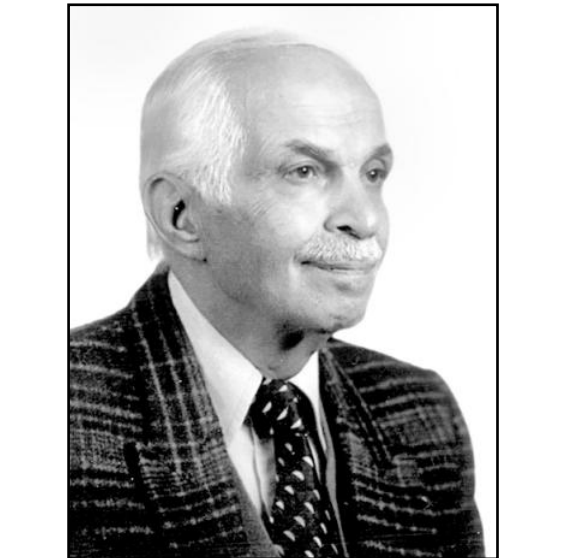
آذر ۹۱ چهارده خزان صد ساله از خاموشی ناباورانه عزیز تر از جانمان کیهان فرخ‌دل می‌گذرد.

همسر بی‌نظیرم بابای مهربانم هرگز محبت‌های بی‌صدای تو را لحظه‌ای فراموش نمی‌کنیم همیشه جای تو در جان زندگی ما سبز است.

از طرف مادر همیشه غمگین و دل سوخته همسر دل شکسته

فرزندانت: هدیه - هانیه - محمد میلاد فرخ‌دل و داماد عزیزت: حمیدرضا

افسانه حیات دو روزی نبود بیش آن هم کلیم با تو یگویم چسان گذشت یک روز در بهار گذشت و کنار گل روز دگر به ماتم گل در خزان گذشت



آذر ماه مصادف با دومین سالروز رحلت جانشوز دانشمند با فضیلت و یکی از محبین حضرت ابا‌عبدالله الحسین (ع) و اهل بیت عصمت و طهارت علیهم‌الآف التحیه و الثناء، زنده یاد مرحوم مربرور فردوس و ساده علین جایگاه استاد گر تقدرد کم نظیر جناب آقای دکتر حسینعلی رجائی رحمت‌اله علیه بزرگ خاندان رجائی حقوقدان گرانمایه از صاحب‌نظران بنام مالیاتی کشور و معاون اسبق وزارت امور اقتصادی و دارائی (چه قبل و چه بعد از پیروزی انقلاب اسلامی) فرزند پزشک عالیقدر مرحوم دکتر یوسف رجائی و داماد سلاله‌السادات مرحوم سیدعلی محمد مترجمی شیرازی از صاحب منصبان عالیرتبه بانک کشاورزی می‌باشد.

از درگاه قادر متعال علو درجات و رحمت واسعه برای آن رادمرد فرزانه و اسوه تقوا، گذشت و ایثار مسئلت می‌نماییم. و هزینه برگزاری مراسم سالگرد صرف کمک به نیازمندان می‌گردد.

صبر بسیار بیاید پدر پیر فلک را

تا دگر مادر گیتی چو تو فرزند بزاید

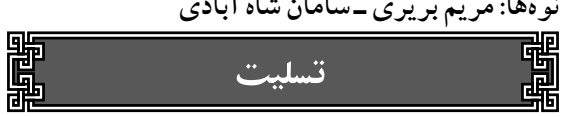
همسر: پریخ مترجمی

فرزندان: یوسف - دکتر کامران - رخساره - مهندس ستاره رجائی

عروس: پانی خواجهیان

دامادها: مهندس سیامک بریری - مهندس همایون شاه‌آبادی

نوه‌ها: مریم بریری - سامان شاه آبادی



باز گشت همه بسوی اوست

جناب آقای مهندس مظه‌ری

رئیس هیئت مدیره شرکت محترم هیتینگ باکمال تأسف درگذشت مادر گرامیتان را به جنابعالی و سایر بازماندگان از صمیم قلب تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال برای آن مرحومه رحمت الهی و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت می‌نماییم.

شرکت مهندسی آبژولوت

نماینده محترم بازار جمعه گیلان

جناب آقای محمد علی جمالدار

با غم و اندوه فراوان درگذشت مادر گرامیتان را از صمیم قلب به شما و خانواده محترمتان تسلیت عرض نموده و از درگاه ایزد منان برای آن مرحومه غفران الهی و برای بازماندگان صبر و شکیبائی مسئلت می‌نماییم.

امور توزیع و فروش - سازمان شهرستانها - تهران و حومه -امور مشترکین - آبونمان - شبکه اطلاع‌رسانی -امور توزیع و فروش کتاب - ساعت کنترل - انبار کتاب -انتظامات - آتش‌نشانی - حمل و نقل - تعمیرگاه - سازمان پخش - انبار برگشتی

همکاران شما در حروفچینی کامپیوتر

درگذشت مادر خانم‌ها نسرین و نسترن حکمی، فرهنگ‌نویسان شایسته کشورمان را به ایشان و خانواده‌شان تسلیت می‌گویم.

محمد احدی - محمد باقری - خسرو پارسا - حسین حسین‌خانی - هاجر خان محمد - اکرم خمسه - شیوا دولت‌آبادی - کیکاوس شاپوری - غلامحسین صدری افشار -محمدرضا طاهریان-حسن عشایری-محمدرضا غفاری - حبیب‌الله قاسم‌زاده - لطیف کاشیگر - پروین منزوی - داود موسایی - عبدالرحمن نجل رحیم - نپتون هامونی.

استاد گرانقدر جناب آقای مهندس طاحونی با کمال تأسف و تأثر درگذشت مادر گرامیتان را تسلیت عرض نموده و از درگاه ایزد متعال برای آنرحومه علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم.

شرکت ساختمانی ویسا

جناب آقای مهندس نورانی‌پور

مدیریت عامل محترم شرکت سایول

با ابراز تأسف و تأثر مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده محترم تسلیت عرض می‌نماییم، از خداوند متعال برای شما و خانواده داغدارتان صبر و شکیبائی آرزومندیم.

شرکت ساختمانی ویسا

خانواده محترم نیک‌نام

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت شادروان حاج حسن نیک نام(خطیب) را از صمیم قلب تسلیت عرض می‌نمایم.

دکتر حسین سمیعی و بانو

خانواده محترم عدلتنی

درگذشت والده گرامیتان را تسلیت عرض می‌نماییم.

کلارا- کاظم میدانی

جناب آقای دکتر سید محمود فاطمی عقدا

معاونت محترم وزارت راه و مسکن و شهرسازی

مصیبت وارده درگذشت مادر گرامیتان را تسلیت گفته، صبر و سلامتی برای حضرت‌تعالی و بازماندگان را از خداوند متعال مسئلت دارد.

هیات مدیره و هیات بازرسان انجمن شرکت‌های ساختمانی

جناب آقای دکتر حسین آرمان

مدیرعامل محترم بیمارستان و زایشگاه پاسارگاد

با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض مینمایم

دکتر اکرم السادات شریفی

سرکار خانم دکتر ایزد

با نهایت تاسف و تأثر درگذشت پدر ارجمندتان را به شما و خانواده محترمتان صمیمانه تسلیت عرض نموده و از درگاه خداوند متعال برای آن مرحوم آرزومندیم.

برای سرکار و بازماندگان صبر و شکیبائی آرزومندیم.

گروه ایمونولوژی

دانشگاه علوم پزشکی تهران

«پردیس همت»

جناب آقای دکتر نیکنام

مدیریت محترم گروه ایمونولوژی

دانشگاه علوم پزشکی تهران

با اندوه فراوان درگذشت برادر گرامیتان را به حضور حضرت تعالی و خانواده محترم صمیمانه تسلیت عرض نموده و از پیشگاه حضرت احدیت برای آن شادروان آرزوش الهی و علو درجات و برای جنابعالی و بازماندگان صبر و سلامتی آرزومندیم.

گروه ایمونولوژی

دانشگاه علوم پزشکی تهران

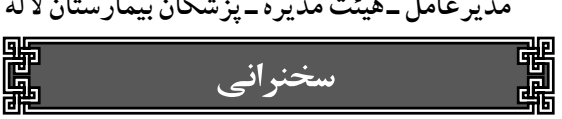
«پردیس همت»

همکار گرامی جناب آقای دکتر مساواتی

جناب آقای کرباسی

با نهایت تأسف و تألم مصیبت وارده را به شما و خانواده محترمتان تسلیت عرض نموده و از خداوندمنان صبر و شکیبایی آرزومندیم.

مدیرعامل - هیئت مدیره - پزشکان بیمارستان لاله



السلام علیک یا ابا‌عبدالله الحسین

محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است

امام خمینی «ره»

با عرض ادب و ارادت به ساحت مقدس پیامبر عظیم‌الشان اسلام صلی‌الله علیه و آله که همچنان کینه‌توزانه از سوی پلیدان عالم مورداسائه‌ادب قرار می‌گیرند و بمنظور تجلیل از آن حضرت و خاندان مطهرش، مجلس سوگواری و ذکر مناقب و مصائب سید و سالار شهیدان حضرت ابا‌عبدالله الحسین (ع) و اهل بیت عصمت و طهارت علیهم‌الآف التحیه و الثناء، هر روز بعد از نماز جماعت ظهر و عصر با سخنرانی وعاظ محترم به شرح زیر در مسجد حضرت امام خمینی(ره) بازار منعقد می‌باشد.

دهه سوم محرم: جناب حجت‌الاسلام والمسلمین آقای علیرضائاهیان

دهه اول صفر: جناب حجت‌الاسلام والمسلمین آقای سیدحمیدمیرباقری

دهه دوم صفر: جناب حجت‌الاسلام والمسلمین آقای سیدمحمدعلی غروی

دهه سوم صفر: جناب حجت‌الاسلام والمسلمین آقای رستگاری شایسته است عموم مومنین و مومنات علاقمند بساحت مقدس پیامبر اکرم (ص) و اهل بیت گرامی آن حضرت بویژه حضرت سیدالشهداء علیه‌السلام شرکت نموده و ضمن بهره‌مندی از تعلیم رهائی‌بخش مکتب اهل بیت عصمت و طهارت علیهم‌السلام، بویژه در مقطع حساس مقابله و مقاومت در برابر فشارهای استکبار جهانی، تعظیم شاعر دینی نمایند.

دفتر مسجد حضرت امام خمینی (ره) بازار تهران



هیئت قائمیه شهادت جانگداز امام چهارم حضرت علی‌بن‌الحسین زین‌العابدین (ع) را به پیشگاه مقدس حضرت بقیه... الاعظم قائم آل محمد(عج) تسلیت عرض می‌نماید. بهمن مناسبت شب دوشنبه ۲۵ ماه محرم الحرام مطابق شب ۲۰/۹/۹۱ پس از نماز مغرب و عشا مجلس سوگواری در حسینیه هیئت قائمیه واقع در خیابان قدیم شمیران بالاتر از پل رومی برگزار می‌شود. سزاوار است عموم علاقمندان با شرکت خود در مجلس مذکور مرهمی بر قلب داغ‌دیده حضرت صدیقه کبری فاطمه زهرا(س) گذاشته تعظیم شاعر فرمایند.

السلام علیک یا ابا‌عبدالله الحسین

سوگواری محرم و یژه بانوان

از طرف موسسه خیریه حضرت فاطمه زهرا(س)

مراسم سخنرانی و سوگواری محرم ویژه بانوان به مدت پنج روز برگزار می‌گردد.

زمان: یکشنبه ۱۹ آذرماه ۱۳۹۱ (۲۴ محرم)

از ساعت ۹:۳۰ صبح تا اذان ظهر

مکان: شهرک غرب - فاز ۴-بولوار شهید دادمان مسجد ثامن‌الائمه(ع).

از عموم بانوان دعوت می‌شود در این مراسم پرفیض شرکت نمایند. جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۱۸۸۲۴ تماس حاصل نمایید.

دفتر شهرک غرب

موسسه خیریه حضرت فاطمه زهرا(س)

بسمه تعالی

به مناسبت شهادت حضرت سجاد علیه‌السلام و سالگرد تخریب حرم عسکربین (علیهم‌السلام) و چهل‌وسومین سالگرد درگذشت والد معظم حجت‌الاسلام والمسلمین واعظ‌شهرکربلاحاج میرزا محمدعلی شریعت‌زاده خراسانی قدس سره مجلس عزاداری در مؤسسه امام سجاد علیه‌السلام برگزار می‌گردد.

مکان: قم - انتهای دور شهر - میدان رسالت - پشت آزمایشگاه امیرالمؤمنین علیه‌السلام - خیابان رجایی ۱ - پلاک ۳۶

زمان: از شب ۲۱ محرم به مدت ۵ شب از ساعت ۸ الی ۹ شب ۱۵/۹/۱۳۹۱ مطابق با ۲۰ محرم ۱۴۳۴ هـ.ق

محمود شریعت‌زاده خراسانی



سیاسگزاری

بدینوسیله از کلیه شرکتها، موسسات و انجمن‌ها، بستگان، دوستان و آشنایانی که در مراسم مختلف، تشییع، تدفین، ختم مادر گرامیمان زنده یاد حاجیه خانم شریفه مینا(قاضی‌زاده) حضور یافته و با ابار سال گل، پیام کتبی و تلفنی ما را قرین لطف و مرحمت خویش قرار داده‌اند قدردانی و تشکر می‌نماییم.

چنانچه جهت عرض تشکر حضوری تأخیری رخ داده پوزش ما را خواهید پذیرفت.

خانواده‌های: مینا، قاضی‌زاده

**آگهی های ترحیم، تسلیت، یادبود و تشکر توسط نمایندگی های روزنامه اطلاعات در سراسر کشور پذیرش می شود.**

برای سفارش آگهی به نزدیک‌ترین نمایندگی اطلاعات در محل سکونت خود مراجعه فرمایید.

۲۹۹۹۴۲۶۱ \_ ۲۹۹۹۴۲۴۹ \_ ۲۲۲۲۳۶۹۴ \_ ۶۶۷۳۷۳۸۸ \_ ۲۲۲۵۸۰۱۴ \_ ۱۹

قول آگهی های ترحیم-تسلیت- یادبود و تشکر







تا اوایل دهه ۱۹۵۰، عامل اصلی عقب‌ماندگی کشورهای درحال‌توسعه را عمدتاً کمبود سرمایه مالی و فیزیکی می‌پنداشتند و در چارچوب چنین طرز تفکری، این کشورها از راه‌های مختلف به باتوسل به دوست و دشمن به کسب سرمایه می‌پرداختند، این امر موجب تشدید وابستگی وتخریب بنیان‌های اقتصادی و سیاسی این قبیل کشورها می‌شد؛ اما امروزه روشن شده که تزریق مقادیر مشابهی از سرمایه‌های فیزیکی و مالی، لزوماً تسریع روند رشد و توسعه این کشورها را در پی ندارد، بلکه کشورهایی که از سازمان‌های نوب و نهادهای اداری کارآمد و درعین حال از سرمایه‌های انسانی کارا و متخصص برخوردارند، می‌توانند سرمایه‌های فیزیکی و مالی خود را به‌نجو مناسب‌تری جذب کنند و در تسریع روند رشد و توسعه به‌کار گیرند. امروزه اقتصاد جوامع، اقتصاد دانش‌محور است و در اقتصاد دانش‌محور، دانش یا سرمایه فکری به‌عنوان یک عامل تولید ثروت در مقایسه با سایر دارایی‌های مشهود و فیزیکی، ارجحیت بیشتری پیدا کرده است و دارایی‌های فکری به‌خصوص سرمایه انسانی، در زمره مهم‌ترین دارایی‌های سازمانی محسوب می‌شوند و موفقیت بالقوه سازمان‌ها ریشه در قابلیت‌های فکری آنها دارد.

پیتر دراکر (۱۹۹۳)، اندیشمند معروف علم مدیریت می‌گوید: «ما در حال وارد شدن به یک جامعه دانشی هستیم که در آن منابع اقتصادی، منابع طبیعی، نیروی کار بیشتر و... منابع اصلی نیستند، بلکه منبع اقتصادی اصلی، دانش خواهد بود. دانش به‌عنوان یکی از مهم‌ترین اجزای دارایی‌های نامشهود محسوب می‌شود. اگر در گذشته دارایی‌ها سازمان‌ها مشهود بوده‌اند، امروزه قسمت اعظم دارایی‌های سازمان‌ها نامشهود هستند».

در اقتصاد دانشی، موفقیت سازمان‌ها به توانایی مدیریت دارایی‌های نامشهود بستگی دارد؛ به این ترتیب که ابتدا باید آنها را شناسایی و اندازه‌گیری کرده تا در نهایت بتوانیم آنها را مدیریت کنیم.

**سرمایه فکری** تعاریف مختلفی برای تفسیر مفهوم سرمایه فکری بیان شده است. از زمان‌های گذشته، تمایز بین دارایی‌های ملموس و سرمایه فکری مبهم بوده است.



# سرمایه فکری،مهمترین ثروت سازمانی

**«کشورهایی که از سازمان‌های قوی و نهادهای اداری کارآمد و درعین‌حال از سرمایه‌های انسانی کارآ و متخصص برخوردارند، می‌توانند سرمایه‌های فیزیکی و مالی خود را به‌نجو مناسب‌تری جذب کنند و در تسریع روند رشد و توسعه به‌کار گیرند**

**«امروزه اقتصاد جوامع، اقتصاد دانش‌محور است و در اقتصاد دانش‌محور، دانش یا سرمایه فکری به‌عنوان یک عامل تولید ثروت در مقایسه با سایر دارایی‌های مشهود و فیزیکی، ارجحیت بیشتری پیدا کرده است و دارایی‌های فکری به‌خصوص سرمایه انسانی، در زمره مه‌ترین دارایی‌های سازمانی محسوب می‌شوند**

**«سرمایه انسانی نمایانگر ذخیره دانش سازمان است که به‌صورت کارکنان سازمان تجلی می‌یابدو کارکنان سازمان، سرمایه فکری را از طریق شایستگی‌های خود تولید می‌کنند که این شایستگی‌ها شامل مهارت‌ها، تحصیلات و طرز فکرهاي آنها است که اجزای رفتاری کارکنان را پوشش می‌دهد**

دربرمی‌گیرد و باعث ایجاد منابع رقابتی مستمر می‌شود. ۲- بنیین، سرمایه فکری را به‌عنوان مجموعه‌ای از دارایی‌های

۳- ادوینسون و مالونه، سرمایه فکری را «اطلاعات و دانش به‌کار برده شده برای کارکردن، جهت ایجاد ارزش»

دست‌اندرکاران رشته سرمایه فکری، روی سه عنصر آن اتفاق‌نظر دارند.

۱ – سرمایه انسانی: افرادی که منبع ابداع و نوآوری هستند. ۲– سرمایه ساختاری: ابزاری برای تقسیم کردن و انتقال دانش است. ۳ – سرمایه رابطه‌ای: روابطی که در تجارت ایجاد ارزش می‌کند.

سرمایه فکری به‌وسیله تعامل میان هر یک از عناصر سرمایه انسانی، سرمایه ساختاری و سرمایه رابطه‌ای ایجاد می‌شود.

سرمایه انسانی به‌نهایی قادر به ایجاد تفاوت نیست، مگر اینکه با دو عنصر دیگر همراه شود.

**سرمایه انسانی:** سرمایه انسانی نشان‌دهنده موجودی دانش افراد یک سازمان است.

سرمایه انسانی یک سازمان شامل مهارت‌ها، تخصص، توانایی حل مسئله و سبک‌های رهبری است.درعین حال سرمایه انسانی به‌عنوان مبنای سرمایه فکری، منتج به بهبود عملکرد و ایجاد ارزش برای سازمان می‌شود.

مالکیت این نوع سرمایه در اختیار شرکت‌ها نیست و خروج افراد از سازمان منجر به از دست رفتن حافظه سازمانی می‌شود که نوسی تهدید برای سازمان محسوب می‌شود.

تجربه نشان داده است که افزایش توانایی‌ها و قابلیت‌های کارکنان، تأثیر مستقیمی روی عملکرد یک سازمان می‌گذارد، همچنین سرمایه انسانی با عملکرد شرکت رابطه مستقیم دارد. سرمایه انسانی نمایانگر ذخیره دانش سازمان است که به‌صورت کارکنان سازمان تجلی می‌یابد.

کارکنان سازمان، سرمایه فکری را از طریق شایستگی‌های خود تولید می‌کنند که این شایستگی‌ها شامل مهارت‌ها، تحصیلات و طرز فکرهاي کارکنان است که اجزای رفتاری کارکنان را پوشش می‌دهد.

**سرمایه ساختاری** به‌طورکلی، سرمایه‌های انسانی هر شب به‌خانه‌هاشان بازمی‌گردند. وظیفه مدیریتان، ساخت دارایی‌های دانشی است که شب به‌خانه بازنگردند. این مهم می‌تواند از طریق سرمایه ساختاری که شامل فناوری‌ها، پایگاه‌ها، داده‌ها، فرآیندها، استراتژی‌ها و نمودارهای دانشی است، انجام شود.

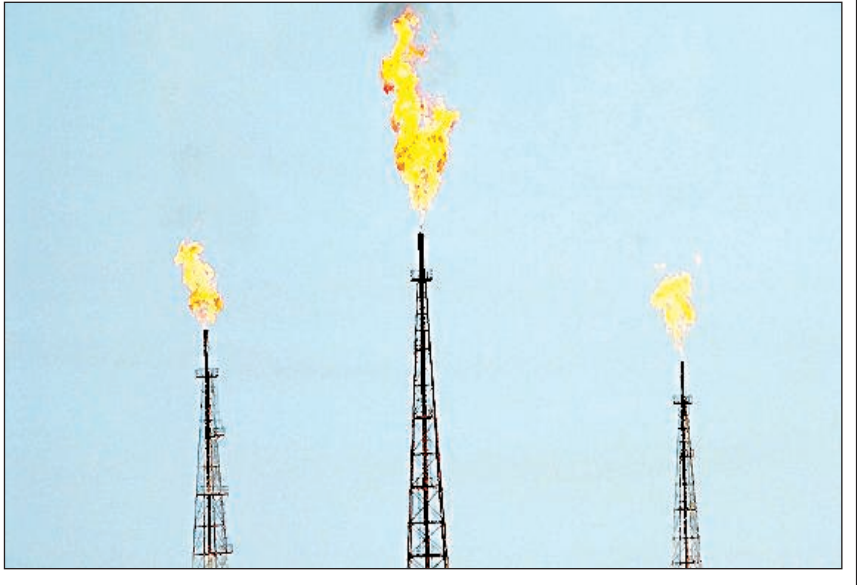
بقیه در صفحه ۱۸

## گذری بر تولید و مصرف گاز در ایران و جهان

و ۴۱۰ میلیون مترمکعب تخمین زده شده است. واردات ایران نسبت به سال پیش از آن رشد ۴۷٫۷ درصدی را نشان می‌دهد. روسیه با صادراتی برابر با ۱۹۱ میلیارد و ۸۱۰ میلیون مترمکعب گاز نخستین صادرکننده جهان عنوان شده است و پس از آن قطر با صادرات ۱۶۶ میلیارد و ۳۴۰ میلیون مترمکعب و نروژ با صادرات ۱۰۰ میلیارد و ۷۶۰ میلیون مترمکعب گاز در رده‌های دوم و سوم قرار دارند.کانادا، الجزایر، اندونزی، هند، آمریکا، مالزی و ترکمنستان هم در رده‌های چهارم تا دهم قرار دارند. صادرات گاز آمریکا ۴۱ میلیارد و ۳۳۰ میلیون مترمکعب برآورد شده است.

این گزارش در ادامه آمده است، میزان مصرف گاز در جهان در سال ۲۰۱۱ برابر با ۳ تریلیون و ۳۳۳ میلیون مترمکعب برآورد شده است که ۲٫۵ درصد افزایش را نسبت به سال ۲۰۱۰ نشان می‌دهد.آمریکا با مصرف ۷۸۲ میلیارد و ۲۹۰ میلیون مترمکعب گاز، رتبه نخست و روسیه با ۴۶۴ میلیارد و ۸۸۰ میلیون مترمکعب گاز رتبه دوم و ایران با ۱۵۴ میلیارد و ۲۰۰ میلیون مترمکعب گاز رتبه سوم مصرف‌کنندگان جهان را به خود اختصاص داده‌اند.چین مصرف با ۱۳۱ میلیارد و ۱۲۰ میلیون، ژاپن با ۱۱۹ میلیارد و ۳۳۰ میلیون و کانادا با ۱۰۴ میلیارد و ۶۴۰ میلیون مترمکعب گاز پس از ایران و در رتبه‌های چهارم و ششم قرار دارند. جایگاه‌های هفتم تا دهم به عربستان با مصرف ۸۹ میلیارد و ۸۰۰ میلیون، انگلیس با ۸۳ میلیارد و ۷۶۰ میلیون، آلمان با ۷۶ میلیارد و ۴۲۰ میلیون، ایتالیا با ۷۶ میلیارد و ۳۰۰ میلیون مترمکعب گاز تعلق دارد. به نوشته این گزارش، مصارف گازی آمریکا به تنهایی ۲۰٫۵ درصد و مصارف روسیه ۱۳٫۹ درصد کل مصارف گازی جهان را تشکیل می‌دهند.

در این میان ترکیه به عنوان خریدار عمده گاز ایران با مصرف ۴۳ میلیارد و ۹۰۰ میلیون مترمکعب گاز در سال ۲۰۱۱ در رتبه نوزدهم مصرف‌کنندگان جهان قرار دارد. مصرف گاز این کشور در سال ۲۰۱۱ نسبت به سال پیش از آن رشد ۱۷٫۲ درصدی را نشان می‌دهد.



**آگهی تغییرات شرکت کوهریان خدمات پویا سهامی خاص به شماره ثبت ۳۷۵۹۰۹ و شناسه ملی ۱۰۲۲۰۲۴۸۴۴۸**

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۱/۰۴/۱۴ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
۱-موسسه حسابرسی دانشگر محاسب به عنوان بازرس اصلی، آقای محمدتقی رضانی به شماره ملی ۰۵۵۵۸۶۱۴۲ به عنوان بازرس علی‌البدل برای یک سال مالی انتخاب گردیدند.
۲-روزنامه کثیرالانتشار «اطلاعات» جهت نشر آگهی‌های شرکت انتخاب شد.
۳-اعضاء هیئت مدیره نوسازان شهر تهران سهامی خاص و شرکت تعاونی اعتبار کارکنان سازمان نوسازی شهر تهران و شرکت نوسازان شهر تهران سهامی خاص تا تاریخ ۱۳۹۲/۰۴/۱۴ تا تاریخ ۱۳۹۳/۰۴/۱۴ به قرار ذیل انتخاب گردیدند:
شرکت تجهیز و پشتیبانی نوسازان شهر تهران سهامی خاص و شرکت تعاونی اعتبار کارکنان سازمان نوسازی شهر تهران و شرکت نوسازان شهر تهران سهامی خاص تا تاریخ ۱۳۹۲/۰۴/۱۴ تا تاریخ ۱۳۹۳/۰۴/۱۴ به تصویب رسید.
در تاریخ ۱۳۹۱/۰۶/۰۱ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

**اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری**  
**واحد ثبتی تهران**

کد: ۱۷۲۵۸۲۷

**آگهی تغییرات شرکت کاویان سیلیس کانسار سهامی خاص به شماره ثبت ۲۲۸۲۷۳ و شناسه ملی ۱۰۱۳۶۶۲۸۰**

به استناد صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۹۱/۰۴/۲۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
۱-اعضاء هیئت مدیره به قرار ذیل تعیین گردیدند:
آقای عباسعلی عاقلی به شماره ملی ۰۰۴۵۵۱۱۶۳ به سمت رئیس هیئت مدیره و آقای محمد مسعود رستگزار به شماره ملی ۰۰۸۶۳۵۴۷ به سمت نایب رئیس هیئت مدیره و خانم کبری ابراهیم دویچانی به شماره ملی ۰۰۶۹۲۷۰۶۱ به سمت عضو هیئت مدیره و آقای حسن مرادی به شماره ملی ۰۰۹۸۷۷۷۴۷ به سمت عضو هیئت مدیره و آقای ایمان اقلی به شماره ملی ۰۰۶۹۵۹۸۱۶ (خارج از اعضاء هیئت مدیره) به سمت مدیر عامل تا تاریخ ۱۳۹۲/۰۴/۲۱.
۲- کلیه اسناد و اوراق بهادار و بانکی با امضا مدیرعامل و یکی از اعضای مدره همراه با مهر شرکت و با یا امضا دو نفر از اعضاء هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر است.
در تاریخ ۱۳۹۱/۰۵/۲۵ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

**اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری**  
**واحد ثبتی تهران**

کد: ۱۷۲۴۸۲۰

**مزایده عمومی**

**گرف: اماکن و دستگاههای پارک ارم**

**شرکت مجتمع ورزشی تفریحی ارم (پارک ارم)**

در نظر دارد بهره برداری از عرف اماکن و دستگاههای تفریحی شهراری خود را برای مدت مشخص از ابتدای سال ۹۲ از طریق مزایده عمومی به لفخاص واحد صلاحیت واگذار نماید.

علاقه‌مندان می‌توانند جهت خرید اوراق شرایط شرکت در مزایده بازدید از موارد مذکور و تحویل بانکی پیشنهاد قیمت را تاریخ ۱۳۹۱/۰۹/۲۸ ساعت ۸ صبح لغایت ۱۵:۴۵ روزهای شنبه تا پنج شنبه به دبیرخانه مجتمع واقع در ابتدای اتوبان تهران کرج بعد از بل ستاری مراجعه نمایند.

شرکت کنندگان جهت خرید اسناد مزایده می بایست مبلغ دیوست هزار ریال به حساب ۱۳۲۷۵۶۸۲ بانک ملت شعبه اکباتان واریز نمایند.

**غرف عرضه صواد غذایی**
\* نقلات لوبانهای ۱ و ۲ و سه راه آمیوه و آب معدنی ۱ و ۲ و سه راه \* آمیوه آب معدنی و ساندویچ ۱ و ۲ و سه راه \* سبزی و سبزی و فالوده \* ساندویچ ۱ و ۲ و سه راه \* ساندویچ و پنیر ۳ \* کبابسرا ۲ \* دیزی سرا کبابسرا وچکرکی سه راه \* آش لوبای ۱ و ۲ \* رستوران سنتی ۱ \* رستوران جزیره رستوران ساحلی باغ وحش \* مجموعه غرف موادغذایی باغ وحش

**اماکن**
\* تالارهای پذیرایی کشتی
\* استخر شنا
\* سالن آمفی تئاتر دریاجه قایقاری
\* ماهیگیری
\* تانکی سروس
\* پارکینگ موتور

**دستگاه های تفریحی شهرهای بازی لوبای ۱ و ۲**
**لوبای**
دو (۲) تالار استخرتوپ، تونل وحشت،سپه، کشتی صید استخر توب، تانل زنجیری، دیوار مرک، سیمانا
دو،عدی، سالتو، صندلی پرند (لوبای دو) (آبشار) استخرتوپ، تونل وحشت، ترن هوایی کورکان، کانریلار، دیوار مرک، مونریل، اسب گردان، فلیپر، کشتی امیر، بازیهای کامپیوتری، مه نورد، ششاپ پرند)

**فضاهای مناسب برای نصب بیلبرد و تابلوهای تبلیغاتی**

**آگهی تغییرات شرکت ستاره سفیران آینده سهامی خاص به شماره ثبت ۳۳۲۲۰۱ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۷۴۸۲۴۵**

به استناد صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۹۱/۰۳/۲۰ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
۱-اعضاء هیئت مدیره به قرار ذیل تعیین گردیدند:
شرکت تجارت الکترونیک خودرو تابان تاخت سهامی خاص با نمایندگی آقای محمد قربانی به سمت رئیس هیئت مدیره و شرکت گروه سرمایه‌گذاری سایپا سهامی عام با نمایندگی آقای پیرام سبزواری به سمت نایب رئیس هیئت مدیره و شرکت پیشگامان خوراک تابان سهامی خاص با نمایندگی آقای علی‌اصغر نظری خانیمری به سمت عضو هیئت مدیره و شرکت بازرگانی تأمین گستر تابان سهامی خاص با نمایندگی آقای محسن ششیپا به سمت عضو هیئت مدیره و شرکت گروه سرمایه‌گذاری کارکنان سایپا سهامی خاص با نمایندگی آقای مالک دواهی به سمت گروه سرمایه‌گذاری و آقای مالک دواهی به نمایندگی از شرکت گروه سرمایه‌گذاری کارکنان سایپا سهامی خاص به شماره ثبت ۳۱۲۴۹۹ به مدیریت عامل.

۲-کلیه اسناد و اوراق بهادار و بانکی با امضای مدیرعامل و یکی از اعضای هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر خواهد بود و در غیاب مدیرعامل با امضای متفق دو نفر از اعضای هیئت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر خواهد بود و مکاتبات عادی و اداری با امضای مدیر عامل و در غیاب مدیرعامل بسا امضای یکی از اعضای هیئت مدیره یا یکی از مدیران داخلی شرکت طبق نظر مدیرعامل با مهر شرکت معتبر خواهد بود.

در تاریخ ۱۳۹۱/۰۵/۲۵ ذیل دفتر ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ثبت و مورد تأیید و امضاء قرار گرفت.

**اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیر تجاری**  
**واحد ثبتی تهران**

کد: ۱۷۰۷۷۴۶

**آگهی تجدید مناقصه عمومی (۳۷/۹۱)**

**شرکت آب و فاضلاب استان قزوین** (مناقصه گزار) در اجرای قانون بر گزار ی مناقصات و آیین نامه معاملات شرکت های آب و فاضلاب در نظر دارد اجرای هر یک از پروژه های مشروحه ذیل را با مشخصات و شرایط تعیین شده، از طریق مناقصه عمومی (یک مرحله ای) به پیمانکاران واجد صلاحیت اگذار نماید، لذا از کلیه پیمانکاران واجد صلاحیتی که تمایل به شرکت در این مناقصه را دارند دعوت می گردد به منظور خرید اسناد مناقصات از تاریخ ۱۳۹۱/۰۹/۱۸ لغایت ۱۳۹۱/۰۹/۲۳ با در دست داشتن فیش واریزی به مبلغ ۳۰۰.۰۰۰ ریال به حساب شماره ۴۰۴۶۸۶۵۵۸۹ و شناسه ۰۰۲۷۱۰۳۷۱۰۰۸۳۱۰۰۰ بانک ملت شعبه چهارراه ولیعصر قزوین به نام شرکت آب و فاضلاب استان قزوین در ساعات اداری روزهای غیر تعطیل به واحد قرار دادهای این شرکت مراجعه و پیشنهادهای خود را نیز تا ساعت ۱۳ مورخ ۱۳۹۱/۱۰/۰۳ را به واحد دبیرخانه این شرکت تسلیم نمایند. ضمناً زمان بازگشتانی پیشنهاددها ساعت ۱۳:۳۰ مورخ ۱۳۹۱/۱۰/۰۳ می باشد. همچنین به پیشنهادهای فاقد امضاء، مشروط و مخدوش و پیشنهادهایی که بعد از مدت مقرر در آگهی مناقصه واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

عنوان و مشخصات کلی پروژه	مبلغ برآورد مناقصه (به ریال)	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (به ریال)	هزینه های موضوع مناقصه	محل تأمین اعتبار	محل دریافت اسناد، تحویل اجرای فئس کشتی تصفیه خانه فاضلاب شهر بوئین هرا
اجرای فنس کشی تصفیه خانه فاضلاب شهر بوئین هرا	۶۲۲.۲۴۶.۰۰۰	۴۰.۰۰۰.۰۰۰	عمرانی	محل دریافت اسناد، تحویل اجرای فئس کشتی تصفیه خانه فاضلاب شهر بوئین هرا	محل دریافت اسناد، تحویل اجرای فئس کشتی تصفیه خانه فاضلاب شهر بوئین هرا
اجرای فنس کشی تصفیه خانه فاضلاب شهر شریفیه	۳۶۶.۴۷۰.۱۶۶	۲۸.۸۰۰.۰۰۰	داخلی	داخلی	داخلی

نشانی مناقصه گزار: قزوین، میدان ولیعصر «عج»، ابتدای بلوار آیت الله خامنه ای، کوچه گلستان پنجم، شماره ۴.

تلفن تماس: ۰۲۸۱۳۳۴۹۰۵۱۴

نظرات آگهی مربوط به مناقصات از محل اعتبارات داخلی به عهده برنده (برندگان) مناقصه می باشد.

**«روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب شهری استان قزوین»**

**«آگهی های ارزیابی کیفی تامین کنندگان و سازندگان»**

شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند «سهامی عام» در نظر دارد کالاهای موضوع بند «یک» آگهی حاضر را از طریق بر گزاری مناقصه عمومی دو مرحله ای از تأمین کنندگان / سازندگان واجد شرایط خریداری نماید.

**۱) موضوع مناقصه**  
**الف) شرح مختصر کالا**

ردیف	شماره مناقصه	شرح مختصر کالا	مقدار	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه(ریال)
۱	RAL-910005-J	جرثقیل ۳ تن چغی پشت کامیونی	یک دستگاه	۴۵۰۰۰۰۰/۰

**ب) شرایط اولیه متقاضی**  
۱- داشتن شخصیت حقیقی یا حقوقی، شماره اقتصادی، توانایی مالی، سابقه کار مفید و مرتبط با موضوع مناقصه،  
۲- داشتن حسن سابقه، گواهی نامه های صلاحیت از خریداران قبلی و اعلام اسامی خریداران قبلی در صورت لزوم.  
۳- توانایی ارائه تضمین شرکت در مناقصه (در صورت تأیید در ارزیابی کیفی مناقصه گران) و همچنین تضمین انجام تعهدات به میزان ده درصد مجموع مبلغ پیشنهادی (در صورت برنده شدن در مناقصه).  
۴- داشتن شناسه ملی جهت شرکت در مناقصه الزامی است.  
**۲) نام و نشانی دستگاه مناقصه گزار**  
شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند «سهامی عام» واقع در استان مرکزی، اراک-کیلومتر ۲۰ جاده بروجرد-تلفن: ۰۸۶۱-۳۷۴۵۴۱۰۴  
**۳) مهلت و محل دریافت فرم های استعلام ارزیابی کیفی**  
متقاضیانی که دارای شرایط اولیه (بند ب) بوده و آمادگی لازم جهت انجام هر یک از مناقصه های مذکور را دارند می توانند پس از انتشار آگهی نوبت دوم (سه روز پس از انتشار آگهی نوبت اول) به مدت پنج روز کاری فرم های استعلام ارزیابی کیفی را از پایگاه اینترنتی به آدرس WWW.IKORC.IR دریافت و براساس آن مدارک لازم را تکمیل و به این شرکت ارسال نمایند.  
**۴) محل و زمان تحویل اسناد ارزیابی کیفی (تکمیل شده توسط متقاضیان)**

مهلت تحویل اسناد ارزیابی کیفی توسط مناقصه گران، دو هفته پس از دریافت فرم های استعلام ارزیابی می باشد، ضمناً محل تحویل یا ارسال فرم هاو مدارک مربوطه، به نشانی آرایه ۱-کیلومتر ۲۰ جاده بروجرد-سه راهی شازند-شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند -اداره تدارکات و امور کالا کد پستی ۳۶۷۱۱-۳۶۷۱۱-۳۳۳۳۳۳-ب-طبقه همکف اتاق ۱۱۸-تلفن: ۰۸۴۰-۳۳۴۹۰۸۳۳-۰۸۶۱-۰۸۶۱ (آقایان جلایی ایهیمنش) می باشد. بدیهی است به مدار کار سالیی بعد از مهلت مقرر ترتیب اثر داده نخواهد شد ضمناً این شرکت حق و اختیار تام و تمام قبول یا رد هر یک با کلیه پیشنهادهای رسیده را دارای می باشد و دادن پیشنهاد و ارائه اسناد و مدارک هیچ گونه حقی برای متقاضی ایجاد نمی کند. لازم به ذکر است دستگاه مناقصه گزار پس از وصول اسناد ارزیابی کیفی ظرف مدت یک ماه نسبت به اعلام اسامی واجدین شرایط اقدام خواهد نمود.  
توجه: مناقصه گران نخستست با مراجعه به سایت این شرکت (همزمان با انتشار آگهی نوبت دوم) می بایست به وب گار WWW.IKORC.IR مراجعه نمایند و در موعد مقرر به آدرس این شرکت ارسال یا تحویل نمایند سپس از شرکت های که از نظر ارزیابی کیفی مورد قبول واقع شوند جهت دریافت اسناد مناقصه دعوت به عمل خواهد آمد.

آدرس اینترنتی: WWW.IKORC.IR  
۱۷۶۱/م ا ف

**روابط عمومی شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند**











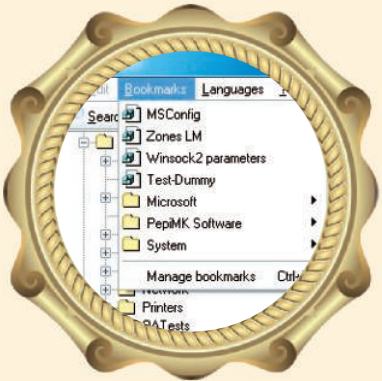




# دانشگاه

## ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات

یکشنبه ۱۹ آذر ۱۳۹۱- شماره ۲۵۴۷۵



### ابزارهای جایگزین برای ویندوز

صفحه ۳



### درخت «جینکو بیلوبا»

صفحه ۴



### نابودی بی صدا با آلودگی صوتی

صفحه ۵



### تاریخ خط در ایران

صفحه ۷

### تازه ترین نرم افزارهای طراحی شده در کشور

## تبدیل متن به گفتار

بسیار در این زمینه، پیچیدگی ذاتی مسائل در این حوزه و گستردگی علوم و فن آوری های مرتبط با آن سبب شده است که راه زیادی تا تولید محصولات ایده آل تبدیل متن به گفتار باقی باشد.

آنچه در این پژوهش نامه به آن پرداخته شده است شامل ارائه تعریف تبدیل متن به گفتار، کاربرد و کاربران عمده آن، اهمیت، آثار و فوائد علمی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی حاصل از به کارگیری آن، تاریخچه، ویژگی ها و قابلیت های یک سامانه تبدیل متن به گفتار، مباحث علمی پایه مورد استفاده در تبدیل متن به گفتار، زیرسیستم ها و اجزای یک سامانه تبدیل متن به گفتار و پیشرفت های به دست آمده در ساخت هر یک از این اجزاء در زبان فارسی و سایر زبان ها و نیز استانداردها و روش های ارزیابی و محک زنی سامانه های تبدیل متن به گفتار، شناسایی منابع علمی، سازمان ها، مراکز، مؤسسه ها و پروژه های مرتبط با تبدیل متن به گفتار، ظرفیت های موجود و فعالان در جهان و ایران، مشکلات موجود برای فعالیت فعالان در ایران، نهادهای حمایت کننده و نقش هر کدام در پیشبرد تبدیل متن به گفتار، چشم انداز و راهبردهای نیل به مقصود، ارائه شده است.

دبیرخانه شورایعالی اطلاع رسانی اظهار امیدواری کرده که مطالب این پژوهش نامه بتواند راه گشای علاقه مندان، دانشجویان و فعالان مبحث تبدیل متن به گفتار و نیز علاقه مندان به زمینه هایی چون پردازش و بازشناسی گفتار، ترجمه ماشینی، غلط یابی، بازیابی اطلاعات، سامانه های جستجو در وب و پایگاه های داده متنی، خلاصه سازی و طبقه بندی متون و مانند آن قرار گیرد و مسئولان رانسبت به ضرورت توجه به این زمینه ها و بذل توجه و ارائه حمایت های مادی و معنوی از آنها ترغیب کند.

این پژوهش نامه می تواند به عنوان مرجع مناسبی برای دروس دانشگاهی اعم از تبدیل متن به گفتار، پردازش سیگنال گفتگو (گفتار پردازشی رقمی)، بازشناسی گفتار، پردازش زبان طبیعی، زبان شناسی رایانه ای و مانند آن مورد استفاده دانشجویان تحصیلات تکمیلی در رشته های مهندسی رایانه، مهندسی برق، مهندسی پزشکی، فیزیک، زبان شناسی و مانند آن قرار گیرد.

پیش از این، پژوهش نامه نویسه خوان نوری (OCR) در قالب نسخه چاپی و الکترونیکی و همچنین پژوهش نامه بازشناسی خودکار گفتار (ASR) و پژوهش نامه فونت در قالب نسخه الکترونیکی توسط این دبیرخانه و از طریق وب گاه SCICT.IR منتشر شده بود. نسخه الکترونیکی پژوهش نامه تبدیل متن به گفتار نیز در وب گاه SCICT.IR قرار گرفته است.

#### مترجم دو زبانه برخط و غیر برخط

مترجم دو زبانه «دیلماج» که استخراج شده از پروژه «طراحی و پیاده سازی الگوریتم های ترجمه ماشینی» است، توسط آزمایشگاه فن آوری زبان انسانی و یادگیری ماشین دانشگاه امیرکبیر طراحی و ارائه شد. این مترجم دو زبانه با استفاده از روش آماری طراحی شده است که در این روش سیستم مترجم با استفاده از پیکره های دو زبانه انگلیسی- فارسی آموزش دیده و حجم پیکره مورد استفاده در حدود ۱۵ میلیون کلمه خواهد بود.

اصلی ترین ویژگی این مترجم کیفیت بالای آن نسبت به سایر مترجم های خودکار فعال در زبان فارسی است؛ همچنین در ارزیابی کیفیت این مترجم از معیارهای خودکار و پیکره های تست استفاده شده است که نتایج ارزیابی های انجام گرفته روی این مترجم با معیار ارزیابی BLEU در حوزه خبری نسبت به مترجم گوگل در هر دو جهت انگلیسی به فارسی و فارسی به انگلیسی کیفیت بهتری را نشان می دهد. از توانایی های دیگر این ابزار می توان به توسعه سریع و آسان آن نسبت به سایر نمونه های موجود و سرعت ترجمه بالای آن اشاره کرد.

این ابزار در دو نسخه به صورت برخط (Online) و غیر برخط (Offline) ارائه شده است که در نسخه برخط که به زودی در دسترس عموم قرار خواهد گرفت، هدف اصلی سرعت ترجمه بالا همراه کیفیت مطلوب است، در حالی که در نسخه غیر برخط تمرکز اصلی روی ارائه ترجمه بالا ترین کیفیت خواهد بود.



زبان فارسی در حوزه ادبیات مقامی چندان رفیعی دارد که کمتر زبانی از نظر ارزش های هنر و معنی با آن برابری می کند، اما در حوزه علوم و فنون باید برای بقا تلاش کند و مسیری دشوار را بپیماید. در حوزه خط و زبان فارسی در محیط رایانه ای، باید دسترسی به این زبان در محیط رایانه ای آسان تر شود و کاربرد و امکانات آن در این محیط افزایش یابد. با توجه به چنین نگرشی و مسائل مطرح مهم در حوزه خط و زبان فارسی در محیط رایانه ای، فراهم آوردن امکان تبدیل متن به گفتار و بهینه سازی آن یکی از اولویت های مهم محسوب می شود. «پژوهش نامه تبدیل متن به گفتار» به عنوان نخستین گام برای دستیابی به ابزار تبدیل اطلاعات موجود از قالب نوشتاری به قالب گفتاری منتشر و نسخه الکترونیکی آن در دسترس قرار گرفت.

تبدیل متن به گفتار، یکی از مهمترین ابزارهای تبدیل اطلاعات موجود از قالب نوشتاری به قالب گفتاری است و دبیرخانه شورایعالی اطلاع رسانی به عنوان نخستین گام در تلاش برای دستیابی به این ابزار، با دعوت از جمعی از متخصصان و دست اندرکاران، کارگروهی را تشکیل داد تا با گردآوری منابع موجود، مباحث مرتبط با این حوزه را از دیدگاه های مختلف فنی، اجتماعی، فرهنگی، کاربردی و مدیریتی، مورد بررسی و تجزیه و تحلیل قرار دهد؛ پژوهش نامه حاضر نتیجه این مراحل است.

تبدیل متن به گفتار با دو قالب اساسی زبان یعنی قالب نوشتاری و قالب گفتاری آن در ارتباط است. در قالب نوشتاری با پیچیدگی های فراوان در انواع تحلیل های صرفی، نحوی، معنایی به منظور استخراج انواع اطلاعات مورد نیاز از متن ورودی روبرو هستیم. بسیاری از این تحلیل هادر کاربردهای دیگری چون ترجمه ماشینی، خلاصه سازی و طبقه بندی متون، سامانه های پرسش و پاسخ، بازیابی اطلاعات، جستجو در پایگاه های داده متنی و مانند آن نیز مورد نیاز است. علاوه بر این در تبدیل متن به گفتار با قالب گفتاری زبان نیز سرو کار داریم و بنابراین با هدف دست یابی به گفتاری نزدیک به گفتار طبیعی، با مشکلات عدیده ای در تولید تلفظ و نوای مناسب برای گفتار بازسازی شده روبرو هستیم. این مشکلات همواره مورد توجه پژوهشگران در سراسر دنیا قرار داشته است و مقالات فراوانی همه ساله در بسیاری از نشست های علمی معتبر ارائه می شود. با وجود پژوهش های فراوان و سرمایه گذاری های



## ۱۰ به توان ۱۹ ثانیه تا انتهای جهان

بخش دهم

(آغاز و پایان جهان)

هنگامی که جهان (سیاه چاله مطلق) منفجر می شود، مرکز آن تحت فشار شدید از اطراف قرار می گیرد. در ثانیه اول انفجار کنش و واکنش هادر مرکز جهان بسیار شدید است؛ مقادیر متناهی انرژی تشکیل شده و به ماده و پادماده تبدیل می شوند. به تدریج گرد و غبار و اجسام ظاهر می شوند. با انبساط جهان اندازه اتم ها نیز افزایش می یابد و این تاریخ واقعی جهان ما است تا زمانی که جهان به ثبات کوتاه مدت می رسد سپس منقبض می شود.

جنبش انبساطی یا به عبارت دیگر از همدیگر دور شدن کهکشان ها به هر حال رو به کند شدن است. زیرا جزایر جهانی متعدد در واقع به سمت یکدیگر جذب می شوند و در نتیجه حرکت انبساطی آنها کندتر می شود. اکنون پرسش این است که آیا زمانی همه این حرکت ها متوقف خواهد شد و این عالم در هم فرو خواهد باشد؟ این مساله بستگی به تراکم ماده در جهان هستی دارد؛ هر چه این تراکم بیشتر باشد نیروهای گرانش میان کهکشان ها و دیگر اجزای گیتی بیشتر خواهد بود و به همان نسبت حرکت آنها با شدت بیشتری متوقف خواهد شد. هم اکنون چنین به نظر می رسد که تراکم جرم بسیار کمتر از آن است که زمانی عالم در حال انبساط را به توقف درآورد. به هر روی این امکان وجود دارد که هنوز جرم های بسیار بزرگ ناشناخته ای از قبیل «سیاه چاله های اسرار آمیز» یا «برهای گازی شکل تاریک» وجود داشته باشند یا نوترینوها که بدون جرم به شمار می آیند جرمی هر چند کوچک داشته باشند. اگر این طور باشد در این صورت حرکت کیهانی زمانی شاید ۳۰ میلیارد سال دیگر متوقف خواهد شد. در آن زمان کهکشان ها با شتابی زیاد حرکت به سوی یکدیگر را آغاز خواهند کرد تا در پایان به شکل یک گوی آتشین بزرگ یکپارچه شوند. آن زمان شاید می باید روی یک انفجار اولیه جدید دیگر و زاده شدن یک کیهان دیگر حساب کنیم. با توجه به سطح کنونی دانش آدمی و میزان پژوهش های انجام شده باید این طور فرض کرد که کیهان تا ابدیت انبساط خواهد یافت.

برای یک لحظه شتاب جهان و انبساط جهان را فراموش کنید. حالا فرض کنید جهان

در حال فرو ریختن در خود است. چه اتفاقی خواهد افتاد؟ در این حالت تمامی شواهد

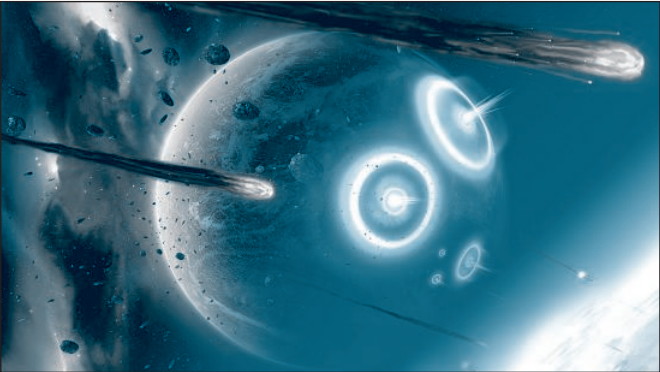
نشان می دهد که جهان در حال انقباض است. نخست نور در یافتی از ستارگان به طرف

آبی جابجایی می شوند، فاصله بین اجسام در حال کاهش است .

بنابراین فاصله بین زمین و ماه کاهش می یابد، ماه به زمین وصل می شود، زمین و سایر سیارات در خورشید سقوط می کنند، فشار گرانش افزایش می یابد، خورشید و ستاره «آلفا قنطورس» (نزدیک ترین ستاره به خورشید) یکدیگر را جذب می کنند، فاصله ها به سرعت کاهش می یابند، حجم جهان کاهش می یابد و شدت گرانش و فشار آن افزایش می یابد.

چه اتفاقی برای اتم ها می افتد؟شعاع مدار اتم ها کاهش می یابد، الکترون ها در هسته سقوط می کنند و بنابراین فقط هسته ها باقی می مانند. همچنین ممکن است حجم هسته ها نیز کاهش یابد اما ما هیچ گونه شهادی بر این امر نداریم.

با توجه به این که در ابتدای کیهان دما بسیار زیاد بوده است می تواند دلیل خوبی بر تأیید این مطلب باشد که «هلیوم» و «دتریم» پیش از تشکیل هر ستاره ای در جهان به وجود آمده اند. این عناصر در همجوشی های هسته ای تولید می شوند. همجوشی یک پروتون با یک نوترون منجر به تولید دتریم (هیدروژن سنگین) می شود. این فرایند فقط در دماهای بسیار بالا مثل دمای هسته ستاره ها امکان پذیر است. در سال ۱۹۴۶، «جورج



گامو» یکی از دانشجویان «فریدمن» پیشنهاد داد که همجوشی هسته ای می بایست در کیهان اولیه زمانی که دما بسیار بالا بود اتفاق افتاده باشد. این فرایند سنتز هسته ای نام دارد که منجر به تولید هلیوم و دتریم (همچنن مقداری لیتیم و برلیوم) از دریای انبوه پروتون ها و نوترون های پر انرژی کیهان اولیه شده است. در اوایل دهه ۱۹۶۰ طیف سنجی ستاره های محلی نشان داد که هلیوم ۲۰ تا ۳۰در صد از جرم ستاره ها را تشکیل می دهد و بقیه جرم ستاره غالباً از هیدروژن تشکیل شده است. فقط دو منبع در جهان حاضر قادر به تولید هلیوم هستند که یکی ستاره های آسمان هستند و دیگری بمب های اتمی. هر دو اینها با استفاده از همجوشی هسته ای و در آمیختن هسته های هیدروژن، هلیوم تولید می کنند که انرژی فراوانی نیز از این فرایند حاصل می شود. ستاره شناسان بر این اعتقاد هستند که اگر تمامی هلیوم موجود در جهان توسط ستاره ها تولید شده است در نتیجه روشنایی آسمان باید بیشتر از حال حاضر باشد. بنابراین هلیوم موجود می باید قبل از ستاره ها تولید شده باشد.

بر پایه تئوری سنتز هسته ای مدل بیگ بنگ، فیزیکدان ها در اواسط دهه ۱۹۶۰ تخمین زدند که حدود یک چهارم جرم کیهان در ابتدا به هلیوم تبدیل شده، در حالی که باقیمانده جرم به هیدروژن تبدیل شده است. این مقدار با اندازه گیری های اولیه ۲۰ تا ۳۰در صد فراوانی هلیوم، که امروزه مشاهده می کنیم (که توسط بیگ بنگ، قبل از این که در ستاره ای تولید شود، تولید شده) سازگار است. در اوایل دهه ۱۹۷۰ با مطالعه طیف دیگر کهکشان ها مشخص شد که بیشترین هلیوم مشاهده شده قبل از شکل گیری ستاره ای در کیهان وجود داشته است.

مقدار اکسیژن موجود در یک ستاره، میزان سنتز هسته ای ستاره را نشان می دهد. زیرا این ستاره ها هستند که توسط همجوشی هسته ای هیدروژن عناصر سنگین تری مانند اکسیژن، نیتروژن، کربن و هلیوم را تولید می کنند. اگر همانند اکسیژن تمامی هلیوم موجود در کیهان توسط ستاره ها تولید شده باشد انتظار نمی رود در کهکشان هایی که اکسیژن نیست هلیوم یافت شود زیرا

کهکشان ها قبل از شکل گیری عناصر سنگین در ستاره ها شکل گرفته اند. برای شکل گیری یک

کهکشان مقدار اولیه هلیوم مورد نیاز حدود ۲۴در صد است و این مطلب تأییدی بر وجود تئوری

سنتز هسته ای بیگ بنگ است. به این معنا که باید در جهان اولیه هلیوم تولید شده باشد. نتایج

رصدی از این تئوری که در جهان اولیه یک چهارم جرم کیهان توسط سنتز هسته ای به هلیوم تبدیل

شده است، دفاع می کنند.

شاهد دیگری برای تأیید سنتز هسته ای در کیهان اولیه، دتریم است. دتریم بر خلاف هلیوم

هرگز در مرکز ستاره ها تولید نمی شود. دتریم تولید شده در ستاره ها در دمای بالا و فشار زیاد

بلافاصله با تجزیه می شود (در دمایی بالاتر از یک میلیون درجه کلون دتریم به یک پروتون و یک

نوترون تجزیه می شود) یا این که به هلیوم تبدیل می شود.

ستاره شناسان در اوایل دهه ۱۹۷۰ پی بردند که عاملی نامشخص در کیهان حاضر منجر به

تولید دتریم می شود. مطالعات انجام گرفته در سال ۱۹۷۳ روی طیف جذبی ستاره های نزدیک

نشان داد که ماده میان ستاره ای حاوی مقدار کمی دتریم است و از آنجا که ستاره ها قادر به تولید

دتریم نیستند در نتیجه دتریم موجود می بایستی در ابتدای شکل گیری کهکشان ها یا حتی قبل از

آن تولید شده باشد.

با وجود این که در کیهان اولیه دما به شدت بالا بوده است ولی دتریم تولید شده به دلیل

انبساط عالم، چگالی و فشار به سرعت کاهش یافته طی این مدت، فرصتی برای تجزیه پیدا نکرده

است. بر این اساس فراوانی هلیوم و دتریوم موجود در جهان شاهد دیگری بر آغازی با دمای بالا

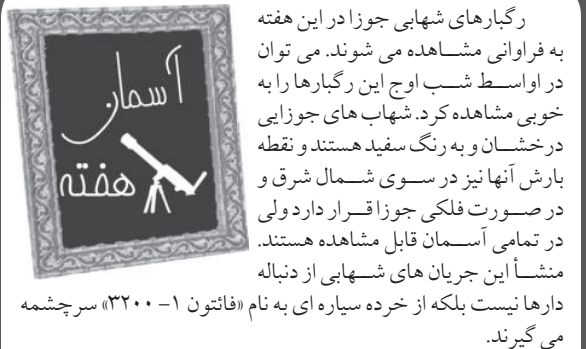
برای کیهان است که این انفجار نیرومند با مدل بیگ بنگ سازگاری دارد.

ادامه دارد...

# مریخ سیاره پر رمز و راز

**نگارنده: «پیر روسو»**

**بخش دهم**



رگبارهای شهابی جوزا در این هفته

به فراوانی مشاهده می شوند. می توان

در اواسط شب اوج این رگبارها را به

خوبی مشاهده کرد. شهاب های جوزایی

درخشان و به رنگ سفید هستند و نقطه

بارش آنها نیز در سوی شمال شرق و

در صورت فلکی جوزا قرار دارد ولی

در تمامی آسمان قابل مشاهده هستند.

منشأ این جریان های شهابی از دنباله

دارها نیست بلکه از خرده سیاره ای به نام «فاتنون ۱- ۳۲۰۰» سرچشمه می گیرند.

صورت فلکی جوزا دارای دو ستاره درخشان به نام های «کاستور» و «پولوکس» که اولی سفید رنگ و دومی نارنجی رنگ است. این دو ستاره

به موازات هم و در شمال شرقی صورت فلکی جوزا واقع شده اند.

کهکشان بزرگ مارپیچی M۳۱ یا آندرومدا که همزاد کهکشان ما

است در بین صورت های فلکی آندرومدا و ذات الکرسی قرار دارد و

دیدن آن بسیار آسان است و می توان آن را بدون هیچ ابزاری مشاهده کرد.

کمی آن طرف تر از آندورمدا می توانیم کهکشان M۳۳ را هم ببینیم.

صورت فلکی حوت جنوبی از ساکنین جنوب آسمان است که

ستاره «فم الحوت» درخشنده ترین عضو آن به شمار می رود. بالاتر از این

صورت فلکی به سحابی زیبای «هلیکس» برخورد خواهیم کرد.

همچنان می توان خوشه پروین را در آسمان شب مشاهده کرد.

خوشهٔ پروین به هفت خواهران هم مشهور است و فقط شش یا هفت

ستاره در آن با چشم غیر مسلح دیده می شود اما با دوربین دو چشمی

می توان ده ها ستاره را در خوشهٔ پروین مشاهده کرد. ستارهٔ «نیرالتریا»

درخشنده ترین ستارهٔ خوشهٔ پروین با قدر ۲/۹ و به رنگ سفید آبی

است. در واقع این ستاره غولی به شمار می رود که ۸۰۰برابر خورشید

درخشندگی دارد. خوشهٔ پروین یکی از اعضای صورت فلکی گاو

محسوب می شود. سحابی خرچنگ یکی از اعضای این صورت فلکی

است که در خارج از منظومهٔ شمسی قرار دارد و در واقع باقی ماندهٔ یک

ستارهٔ بسیار سنگین تر از خورشید است. این سحابی بین شاخ های گاو

قرار دارد که اگر شرایط جوی خوب باشد می توان آن را با دوربین

دو چشمی مشاهده کرد. خوشه پروین کم کم به طرف جنوب آسمان

می رود. این خوشه در این روزها هنگام غروب خورشید طلوع می کند

و تا سپیده دم در آسمان دیده می شود. به راحتی می توان خوشهٔ پروین

را در آسمان پیدا کرد. کافی است که پس از غروب به طرف شرق آسمان

نگاه کنید تا طلوع کردن این مجموعه زیبا را به سمت افق بالا ببینید.

همیشه ظهور این خوشه در آسمان نوید بخش آغاز سرما است. خوشه

پروین به هفت خواهران نیز شهرت دارد ولی فقط ۶ ستاره آن با چشم

غیر مسلح قابل رؤیت است به همین خاطر در اساطیر علت کم نوری آن

را ناشی از ازدواج یکی از این خواهران با فردی عبوس می دانند. مجموعهٔ

ستارگان خوشه پروین طوری در کنار یکدیگر قرار گرفته اند که اگر با

تلسکوپ هایی که میدان دید محدودی دارند به آنها نگاه کنیم نمی توانیم

همهٔ ستارگان آن را به صورت یک گروه پیوسته و یک جا ببینیم و علت

آن این است که ستارگان این خوشه حدود یک و نیم درجه قوسی آسمان

یعنی سه برابر قرص ماه بدر را در آسمان اشغال می کند.

صورت فلکی «شکارچی» در این هفته در جنوب شرقی آسمان

خودنمایی می کند. دومین ستارهٔ درخشان این صورت فلکی به «ابط

الجوزا» معروف است. این ستاره همچون یاقوتی در لبهٔ غربی کهکشان

راه شیری می درخشد.

صورت فلکی گاو که به عربی ثور نامیده می شود در ناحیهٔ جنوبی

آسمان ظاهر می شود. اگر کمی به این صورت فلکی دقت کنید خوشهٔ

«قلايص» به شکل (v) را می ببیند که مانند صورت گاو است و ستارهٔ

الدبران همچون چشمی براق و ستاره های زتا و بتسای ثور در نوک

شاخ های این گاو می درخشند. اما درخشنده ترین ستارهٔ این صورت

فلکی همان چشم گاو یا ستارهٔ آلفای ثور معروف به الدبران است. این

ستاره یکی از اعضای خوشهٔ قلايص به نظر می رسد. با چشم غیر مسلح

می توان ده ها ستاره را در خوشهٔ قلايص دید که ستاره های تتای ثور و

سیگمای ثور درخشنده ترین ستاره های این خوشه هستند.

صورت فلکی اربابه ران هنوز در راه شیری است و ستارهٔ درخشندهٔ

آن یعنی عیوق همچنان در لبهٔ راه شیری می درخشد و تقریباً در شمال

شرقی آسمان قرار دارد. این صورت فلکی شش و جهی در شمال

شرقی آسمان قرار دارد. ستارهٔ آلفای اربابه ران یا همان ستارهٔ عیوق

درخشنده ترین عضو این مجموعه است. این ستاره قدر یک دهم

دارد. عیوق در واقع یک ستاره دوگانه به شمار می رود که شامل دو

ستارهٔ غول زرد رنگ است. عیوق در فاصله ۴۲ سال نوری قرار دارد.

ستاره های «اتای اربابه ران» و «زتای اربابه ران» نیز از دیگر دستگاه های

دوگانه صورت فلکی اربابه ران هستند. ستارهٔ دوگانه زتا شامل یک ستارهٔ

غول نارنجی به اندازهٔ صد برابر خورشید است که یک ستارهٔ آبی رنگ

دیگر به دور آن می گردد. ستارهٔ «اپسیلون» از دیگر ستاره های بارز اربابه

ران است. این ستاره یک ابر غول سفید با نوری معادل صد هزار برابر

خورشید است. اما اربابه ران به خاطر وجود خوشه ای سه گانه شامل

M۳۷، M۳۸ و سیار جالب است.

صورت فلکی ذات الکرسی در ناحیهٔ شمال شرقی دیده می شود

که در غرب آن می توان صورت فلکی قیفاووس را دید. ستارهٔ «اپسیلون

ذات الکرسی» در ابتدای صورت فلکی واقع شده است. این صورت

فلکی دارای شکل w است و روی راه شیری قرار دارد. در ناحیه بین ذات

الکرسی و قیفاووس خوشه M۵۲ قرار دارد که با دوربین های دو چشمی

به شکل یک لکه مات درخشان دیده می شود. خوشه دیگر M۱۰۳ است

که در نزدیکی آن NGC۶۱۳ با ستاره های درخشنده خود قرار دارد.

صورت فلکی قیفاووس دارای ستاره «موی - قیفاووس» یک ستاره

درخشان با قدر متغیر بین ۳/۴ و ۵/۱ در این صورت فلکی است.

ستارهٔ قطبی هم بسیار مشخص است و در شمال صورت فلکی ذات

الکرسی قرار دارد. صورت فلکی «دلو» نیز در طرف جنوب دیده می شود

که در شمال شرقی صورت فلکی ذات الکرسی قرار دارد. صورت فلکی

زرافه در شمال شرقی ذات الکرسی خودنمایی می کند.



رفع مشکل بوت نشدن ویندوز

ایکس پی

در هر بار راه اندازی سیستم نباید از فلاپی استفاده کرد و مستقیم از روی هارد سیستم بوت شد باید عکس مراحل قبل را تکرار کرد. یعنی به محیط Cmd بروید و در جلوی خط فرمان تایپ کنید:

Xcopy a:\*.:\* c:/h

اکنون سیستم شما تعمیر می شود و دیگر نیازی به فلاپی ندارید. همچنین در موارد کاملاً ویژه که ممکن است دیسکت بوت به شما جواب ندهد، مجبور هستید از کنسول رفع عیب مایکروسافت یا به عبارتی Recovery Console استفاده کنید.

بخش دوم و پایانی

بدین منظور بهترین روش این است که سی دی ویندوز Xp که قابلیت بوت شدن را داشته باشد درون درایو قرار دهید و بایوس را طوری تنظیم کنید تا سیستم از روی سی دی بوت شود. سپس پس از شنیدن بوق تأیید بایوس و مشاهده پیغام Press Any key To Boot From CD، کلیدی را فشار دهید تا عملیات بوت آغاز شود. حال صبر کنید تا عملیات آماده سازی اولیه سیستم تکمیل شود.

پس از آن و در مرحله بعد در صفحه معروف به Welcome کلید R را بزنید تا پروسه عملکرد کنسول رفع عیب آغاز شود. در اینجا با تایپ شماره سیستم عامل مورد نظر برای رفع عیب، که در صفحه نمایش داده می شود و همین طور تایپ کلمه عبور مدیر سیستم (در صورت وجود) وارد کنسول می شوید.

در جلوی خط فرمان با تایپ کلمه Help و زدن اینتر، لیست دستورات قابل استفاده نمایش داده خواهد شد. اما پر استفاده ترین دستورات عبارت هستند از:

Chkdsk : اشکالات دیسک را بررسی می کند

Diskpart : دستوری برای پارتیشن بندی

Extract : فایل های فشرده ویندوز را باز می کند .

Fixboot : یک سکتور بوت جدید را روی دیسک باز نویسی می کند .

Fixmbr : رکورد اصلی بوت را باز نویسی می کند .

دقت کنید استفاده از دستور Fixmbr ممکن است تمامی اطلاعات شما را از بین ببرد. پس قبل از استفاده از آن به خوبی جوانب کار را در نظر بگیرید .

ممکن است برای شما نیز پیش آمده باشد که پس از نصب نرم افزار خاصی یا تغییری در رجیستری دیگر ویندوز XP شما بالا نیاید. باید یادآور شد که تنها راه دسترسی، نصب دوباره ویندوز نیست، بلکه یک راه ساده نیز هست که باید پس از Restart کردن ویندوز در همان ابتدا کلید F۸ را به طور پیاپی فشار دهید.

پس از این کار وارد منوی Windows Advanced Option شوید. سپس روی گزینه (Last Known Good Configuration you must recent) بروید و Enter را بزنید تا سیستم به حالت قبلی خود باز گردد.

بخش دوم و پایانی

عکاسی

دیجیتال

فیلترهای پلارایز

حفاظت از لنز

یکی از مزایای استفاده از فیلتر پلارایز یا هر فیلتر دیگری این است که با قرار دادن این فیلتر روی لنز دوربین خود، از شیشه گرانقیمت لنز در برابر خراش یا هر نوع صدمه دیگری حفاظت می کنید و اگر برای حفاظت لنز دوربین خود نگران هستید و نمی خواهید از فیلتر پلارایز استفاده کنید، فیلترهای UV فیلترهای ارزان قیمت تری هستند و اثر کمتری روی عکس نسبت به فیلتر پلارایز دارند ،اما یک فیلتر پلارایز در برابر شکستگی و خراش مقاوم تر است.

فیلتر پلارایزExposure را تغییر می دهد. یکی دیگر از عواملی که در استفاده از فیلترهای پلارایز باید مورد توجه قرار گیرد این است که این فیلترهاexposure لازم برای یک عکس را تغییر می دهند. زمانی که با یک فیلتر پلارایز به منظره ای نگاه می کنید مانند این است که با عینک آفتابی این صحنه را مشاهده می کنید. این فیلتر تیره است و قسمتی از نورها را حذف می کند (مشابه عینک آفتابی).

بنابراین نور کمتری به سنسورهای دوربین شما می رسد. برای جبران این امر باید یکی از این کارها را انجام دهید: یا سرعت شاتر دوربین را کاهش دهید یا از aperture بالاتر استفاده کنید یا این که ISO دوربین خود را تنظیم کنید. به همین دلیل است که از این فیلترها در شب استفاده نمی شود.

انتخاب فیلتر پلارایز

در دوربین های DSLR فیلتر در انتهای لنز پیچ می شود و اگر دوربین شما از نوع «اتوفوکوس» است (اغلب دوربین هایی که در بازار موجود است) احتیاج به یک فیلتر پلارایز دایره ای دارید.

قبل از خرید این فیلترها باید از اندازه لنز خود مطمئن شوید چون اندازه لنز از دوربینی به دوربین دیگر متفاوت است. در بازار مارک ها و کیفیت های مختلف وجود دارند.

توجه داشته باشید که فیلترهای پلارایز ارزان نیستند. (مثلاً در مقایسه با فیلترهای UV) و هر چه شعاع لنز شما بیشتر باشد قیمت این فیلترها نیز بیشتر است. بنابراین گاه عکاسان حرفه ای برای انتخاب لنز مخصوص طبیعت به ابعاد آن هم توجه می کنند.

استفاده از فیلتر پلارایز – استفاده از این فیلترها ساده است. با استفاده از یک فیلتر پلارایز دوار که به شما اجازه تنظیم می دهد می توانید به سادگی آن را بچرخانید تا رنگ ها و بازتاب ها در تصویر شما تغییر کنند و زمانی که به وضعیت مطلوب رسیدید می توانید عکس بگیرید.

برای این که بیشترین تأثیر را در استفاده از این فیلتر بگیرید سعی کنید در زاویه ۹۰ درجه نسبت به خورشید قرار بگیرید. توجه داشته باشید که عکاسی در نور کم با این فیلتر توصیه نمی شود و از کیفیت عکس شما می کاهد.

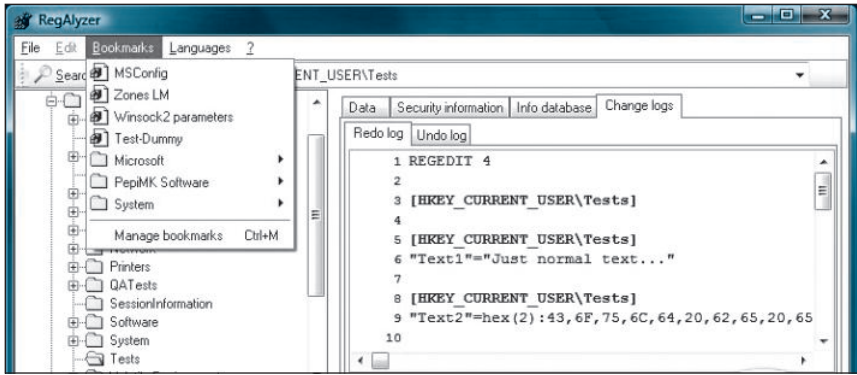
## تاریخچه واکمن

بفش دوم و پایانی

در سال ۱۸۷۷، نخستین فونوگراف توسط «توماس ادیسون» اختراع شد. فونوگراف نخستین روش برای ضبط و پخش صدا به شمار می آمد. اختراع جدید، شهرت بین‌المللی را برای ادیسون همراه داشت. او با فونوگراف خود به نقاط مختلف کشور سفر کرد و حتی در سال ۱۸۷۸ به کاخ سفید دعوت شد تا اختراع خود را برای رئیس‌جمهوری وقت آمریکا به نمایش بگذارد. فونوگراف در

زمان خود ابداع بسیار هیجان‌انگیزی به نظر می‌رسید، اما فقط برای یک بار پخش مناسب بود و کیفیت صدای وحشتناکی داشت. ده سال پس از اختراع فونوگراف، «امیل برلینر» گرامافون را معرفی کرد. او نخستین اختراعی بود که ضبط روی سیلندرها را متوقف و این کار را روی دیسک‌های تخت انجام داد. نخستین دیسک‌های مورد استفاده او از شیشه ساخته شده بودند. سپس ماده مورد استفاده برای ساخت دیسک‌ها به فلز روی و در نهایت به پلاستیک تغییر پیدا کرد. در سال ۱۹۶۲، ضبط نوار آنالوگ چند تراکی در استودیوهای صدابرداری آغاز شد. ایده یک ضبط کننده چند تراکی و تجربیات مربوط به آن در اواخر دهه ۱۹۴۰ توسط یک گیتاریست، مخترع و

## ابزارهای جایگزین برای ویندوز



نرم افزار ویندوز انتخاب شده است.

**نرم افزار جایگزین Registry Editor**

بدون دسترسی به رجیستری امکان هیچ تغییر اساسی در ویندوز موجود نیست. کاربران با تجربه به سهولت می‌توانند توسط ویرایشگر regedit رد پای بیشتر آلودگی‌ها را در رجیستری پیدا کرده و پاک کنند. به همین دلیل هم غیر فعال کردن دسترسی به رجیستری در چارت عملیاتی بیشتر بدافزارها بر نام‌ریزی شده‌است. RegAlyzer می‌تواند جایگزین مناسب و کاملی جهت regedit.exe ویندوز باشد.

ایسن نرم افزار بر پایه نرم افزار «آنتی اسپای ور» معروف به نام SpyBot توسعه یافته و علاوه بر کلیه امکانات نرم افزار ویندوز امکانات چندی را نیز افزون بر آن ارائه کند نرم افزار رایگان ولی نیازمند نصب است. علاوه بر چهار ابزاری که در بالا شرح آن رفت این مجموعه حاوی چند ابزار کوچک دیگر نیز وجود دارد:

– توسط Isreset.exe می‌توان تنظیم فایل ها و پوشه ها را به حالت پیش فرض آن بازگرداند.

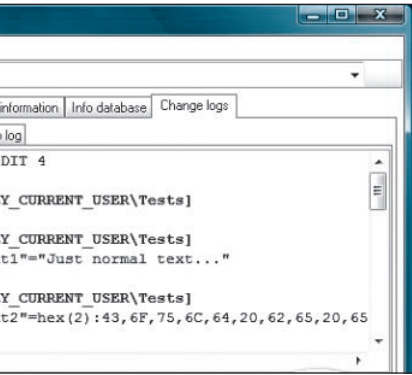
–با اجرای NoAutoRun.reg می‌توان کلیه آیتم های موجود در مسیر: HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\IniFileMapping\Auto-run.inf

رجیستری را از Startup حذف کرد.
RunScanner.exe ، یک برنامه کامل و Portable است که می‌تواند با جستجو در Program Files و System۳۲ کیله Process های اجرایی اتوماتیک را یافته و نمایش دهد. همچنین امکان بررسی امنیتی هر کدام از آنها به صورت آنلاین و مطابق نظر نرم افزار موجود است. – FreeCommander ، نرم افزار Portable و رایگانی است که توسط آن می‌توان نقل و انتقال فایل ها را از پوشه ها و درایوهای مختلف به یکدیگر با سرعت و دقت مناسب صورت داد. مجموعه ابزارهای ذکر شده می‌تواند در صورت بروز آلودگی، توسط یک کاربر خبره به عنوان یک عامل بازدارنده و مؤثر به خاتمه آلودگی کمک کند.

آهنگ ساز با نام Les Paul آغاز شد. گروه‌های مشهوری به‌طور گسترده‌ای از این روش برای ضبط موسیقی‌های خود استفاده کردند. پس از این دوره، تقریباً تمامی موسیقی‌های مشهور با همین روش ضبط می‌شدند.

در دهه ۷۰ و ۸۰ میلادی، شرکت سونی به‌عنوان سلطان کوچک سازی محصولات الکترونیکی در نظر گرفته می‌شد. این شرکت نخستین سیستم موسیقی قابل حمل مستقل خود یعنی پخش کننده کاست Walkman TPS-L۲ را در سال ۱۹۷۹ عرضه کرد.د. نوآوری اصلی واکمن به اندازه آن مربوط می‌شد که تنها اندکی از خود نوار کاست بزرگ تر بود. این محصول به یک هدفون سبک و قابل حمل مجهز بود و برای کار از باتری‌های

## ابزارهای جایگزین برای ویندوز



ویندوز می‌توانیم از ابزارهای جایگزین زیر به خوبی استفاده کنیم:

**نرم افزار جایگزین taskmgr.exe**

ProcessExplorer نرم افزار Potable ، رایگان و زیبایی است که به خوبی می‌تواند کلیه وظایف ابزار مدیریت Task در ویندوز را بر عهده گیرد. همچنین در این ابزار علاوه بر امکانات استاندارد ویندوز نظیر امکان حذف Process خاص و در صد استفاده هر Task از CPU و غیره، امکانات دیگری مانند یافتن Hamdle به DLL خاص یا جستجو آنلاین در مورد هر کدام از Task های در حال اجرا در نظر گرفته شده است.

**نرم افزار جایگزین msconfig.exe**

پس از Task Manager مهم ترین هدف بیشتر بدافزارها Startup ویندوز است چرا که در صورت نداشتن نفوذ در Startup پس از نخستین Restart اجرای آلودگی متوقف شده و سیستم به حالت نرمال باز می‌شود.

جهت دسترسی به Startup و حذف عوامل نامطلوب از آن می‌توان از نرم افزار Autoruns استفاده کرد که امکان مدیریت بسیار عالی را بر کلیه آیتم های موجود در Startup فراهم می‌کند. Autoruns با وجود حجم بسیار کم نرم افزاری کاملاً حرفه ای است که در ۱۶ گروه مختلف طبقه بندی های متفاوتی را از اجرای کلیه Task های برنامه ریزی شده در Startup ارائه دهد. دسته بندی فوق شامل موارد زیر است: Logon , Explorer , Internet Explorer , Services , Drivers , Scheduled Tasks , Applnit DLLs , Boot Execute , Image Hijacks , Known DLLs , Winlogon Notifications , Winsock Providers , LSA Providers , Printer Monitor Drivers , Sidebar

**نرم افزار جایگزین Command Prompt**

نرم افزار gsm.exe نرم افزار کاملاً Portable و بسیار کم حجمی است که می‌تواند به‌طور دقیق جایگزین cmd.exe در ویندوز شود. نرم افزار نیازمند توضیح زیادی نیست جز این که به دلیل دوری از خطرات احتمالی نام آن درست با کلماتی متمایز از

### راهنمای خرید رایانه‌ای

## چاپگرها

تست های انجام گرفته، سرعت چاپ واقعی آنها حدود یک تا ۳صفحه در دقیقه است.
چاپگرهای لیزری نیز موضوع همین طور است؛ یک چاپگر لیزری تک رنگ، در چاپ متن قدرت چاپ ۱۰ تا ۱۸ را در دقیقه دارد که تقریباً نصف مقداری که توسط کارخانه ها ادعا می‌شود.

چاپگرهای لیزری رنگی در چاپ تصاویر گرافیکی، حدود یک تا ۴ برگ در دقیقه را به چاپ می‌رساند که این مقدار چیزی در حدود یک به هشت مقداری است که خود شرکت ادعا می‌کند.

پس همیشه نباید در خرید چاپگر، فقط به مشخصاتی که روی چاپگر نوشته شده است اتکا کرد و باید از کسانی که به‌طور عملی از آن وسیله استفاده کرده اند، نیز پرسش شود؛ زیرا بهترین بررسی، استفاده از وسیله است.

ادامه دارد...



یکی دیگر از عوامل مهم در انتخاب چاپگر برای اکثر افراد سرعت چاپ آن است زیرا برای بعضی از افراد، حتی چند ثانیه نیز تأثیر گذار خواهد شد. به همین خاطر، یکی از فاکتورهای مهم در خرید چاپگر، سرعت چاپ آن است. ولی آیا این سرعت که روی چاپگرها نوشته شده است، یک سرعت واقعی در چاپ متن یا تصویر است یا نه؟ آیا فکر می‌کنید چاپگرها می‌توانند با سرعتی که شرکت های سازنده مدعی آن هستند صفحات را به چاپ برسانند؟

تعداد صفحاتی که چاپگرهای جوهرافشان موجود در بازار ادعای چاپ آن را دارند، در حالت چاپ متن بین ۵ تا ۲۱ صفحه در دقیقه است. اما در تست های انجام گرفته در چاپ متن چاپگرها در حدود ۲ تا ۷ صفحه را توانستند به چاپ برسانند. همچنین در چاپ صفحات گرافیکی، کارخانه های سازنده ادعا کرده اند که چاپگرهای آنها در حدود ۲ تا ۱۵ صفحه در دقیقه قدرت چاپ را دارند. ولی در



#### گیاهان ایران

## تلخ بیان معمولی

**نام علمی:** *Sophora alopecuriodes*

این گونه متعلق به خانواده Fabaceaeبوده و گیاهی پایا، با رویش بهار، ایستاده و قد تا ۸۰ سانتی متر، ساقه نسبتاً ضخیم، در بن کم و بیش چوبی است.

ساقه و برگ ها پوشیده از کرک ها یا تارهای ابریشمی روی هم خوابیده هستند. برگ ها ششانه ای، دارای ۷-۱۲ جفت برگچه پهن دراز، بیضی و در انتها گرد هستند.

گل ها سفید، مایل به کرم رنگ، گل آذین خوشه ضخیم، استوانه ای طویل تر از برگ.

میوه نیام کرکدار، کم و بیش خمیده، محتوی ۳-۷دانه و جدار آن در حد فاصل دانه ها به سختی فشرده شده است.

در استان های خراسان، ایلام و زنجان با اهمیت تلقی می شود.



# درخت «جینکو بیلوبا»

#### بخش نخست



«جینکو بیلوبا» درختی است که در زبان ژاپنی به آن «یین زینگ» (银杏) می گویند. نام قدیمی و چینی گیاه جینکو بیلوبا، (银杏) به معنی میوه های نقره ای بوده ولی امروزه در چین به درخت «میوه سفید» یا «زرد آلی» نقره ای شهرت یافته است.

جینکو بیلوبا یکی از قدیمی ترین درختان زمین محسوب می شود و حتی به این درخت لقب «فسیل زنده» داده اند زیرا عمر قدیمی ترین فسیل کشف شده از دانه های این درخت به ۲۷۰ میلیون سال پیش و در زمان ژوراسیک باز می گردد. پژوهشگران معتقدند گسترش این درخت در دوره میانی ژوراسیک و اوایل دوره کرتاسه تحقق پذیرفته است. تقریباً تمامی فسیل های کشف شده از این درخت در نیمکره شمالی زمین و در مناطقی مانند چین و پالئوسن اسکاتلند بوده است.

جینکو برای مدتی طولانی در کشور چین کشت و تکثیر یافته است و سن برخی از درختان موجود در معابد به بیش از ۱۵۰۰ سال پیش باز می گردد. به علت مشترک بودن آیین بودا در کشورهای چین و ژاپن مرسوم است که این درخت در معابد کاشته شود.

نام های دیگر این درخت دارویی درخت «چهل تاج»، درخت «هزار تاج» یا درخت «پرسیاوشان» است. درخت جینکو بیلوبا تنها گونه از خانواده Ginkgoaceae محسوب می شود. امروزه ثابت شده است هفت گونه دیگر نیز از این خانواده وجود داشته است که جینکو بیلوبا تنها گونه باقیمانده به شمار می رود. در ماه ژوئن سال ۱۹۸۹ میلادی تصویر برگ درخت جینکو بیلوبا به عنوان نماد رسمی شهر توکیو تصویب شد. این برگ نشانه ای از رشد، رفاه، آرامش و زیبایی محسوب می شود. در ابتدای شکل گیری کره زمین جنس های مختلف این درخت در سرتاسر کره زمین پراکنده داشت ولی در زمان تقریبی دو میلیون سال، دامنه رشد این درخت محدود شد و فقط امروزه به شکل بومی در کشور چین و در دو منطقه با نام های «ژچیانگ» در شرق کشور چین و در «رزروموتیان شان» پراکنش دارد.

امروزه مطالعات زیست شناختی نشان داده است که درختان جینکو در این مناطق تنوع ژنتیکی بالایی دارند و ممکن است راهبان چینی با کاشت و نگهداری این درخت مفید در دوره یک هزار ساله سبب حفظ این درخت شده باشند. در سال ۱۷۷۱ میلادی، «لینه» دانشمند سوئدی این درخت را با توجه به شکل برگ ها جینکو بیلوبا نامگذاری کرد. نخستین اشاره مکتوب از استفاده از برگ ها و میوه های درخت جینکو به سلسله

#### حیات وحش ایران

### قمری معمولی



بوته ها و در ارتفاع یک تا ۲ متری می سازد. یک یا ۲ تخم در اواسط بهار می گذارد.

در تمامی استان های ایران به غیر از سیستان و بلوچستان، هر مزگان و بوشهر یافت می شود که در تابستان فراوان تر است. دو زیر گونه در ایران وجود دارد که زیر گونه turtur در شمال غرب آسیانه سازی می کند و هنگام مهاجرت به جنوب غرب می رود. زیر گونه arenicola در شمال، شمال شرق و سواحل دریای خزر آسیانه می سازد و هنگام مهاجرت به نواحی مرکزی می رود. وضعیت جمعیتی در شرایط خوبی به سر می برد و تهدید زیستی چندانی برای این گونه وجود ندارد. از نظر طبقه بندی IUCN نیز در حال حاضر در وضعیت کمترین خطر یا C.Lقرار دارد.

این گونه نخستین بار توسط Carl Linnaeus طبیعی دان سوئدی در سال ۱۷۵۸ بانام Streptopelia turtur توصیف شد.

♂مترضی جوهری

«هان» در سال ۲۰۶ قبل از میلاد و در کشور چین بازمی گردد.

«چارلز داروین» طبیعی دان معروف معتقد بود جینکو به علت سن بالا و عمر زیاد یک فسیل زنده محسوب می شود. گیاه شناسان دیگر معتقدند چون دانه های جینکو توسط دیواره تخمدان محافظت می شود پس این درخت جزو گیاهان بازدانه محسوب می شود. امروزه جینکو در خانواده ای با نام «جینکویتا» طبقه بندی می شود که همان تیره «جینکواسه» به شمار می رود. درخت جینکو درخت ملی کشور چین محسوب می شود. «گوته» شاعر معروف آلمانی شعری در وصف درخت جینکوبیلوبا سروده است و امروزه در موزه گوته در شهر «وایمار» و در برگ از این درخت وجود دارد.

جینکو بیلوبا با نام علمی Ginkgo biloba درختی بزرگ است که ارتفاعی بالغ بر ۲۰ تا ۳۵ متر دارد؛ البته در کشور چین نمونه هایی با ارتفاع بیش از ۵۰ متر هم رشد می کند. تاج درخت دارای زاویه و پهنایی زیاد است، شاخه هایی تقریباً نامنظم و ریشه های مقاوم و عمیقی دارد که از این درخت در برابر بادهای شدید محافظت می کند. درختان جینکو جوان ظاهری بلند، باریک و انشعابات کمی دارند و یکی از راه های اصلی تشخیص سن درخت جینکو گسترده گی تاج درخت است. زیرا هر مقدار سن درخت افزایش می یابد تاج درخت منشعب تر شده و تشخیص درخت آسان تر می شود. در طول فصل پاییز برگ های درخت تغییر رنگ می دهند و به رنگ زرد روشن مشاهده می شوند، این برگ ها در یک دوره ۱۵ روزه خزان کرده و می ریزند. برگ های درخت جینکو معمولاً بین ۱۰ تا ۱۵ سانتی متر طول دارند که دارای رگ ها و بریدگی های مخصوص و منحصر به فردی هستند. درخت جینکو درختی دو پایه یا دو جنسی به شمار می رود که ممکن است برخی از درختان ماده یا نر باشند. درختان نر تولید مخروط های کوچک کرده می کنند که «اسپوروفیلوس» نام دارند. اما درختان ماده این مخروط را تولید نمی کنند.

گل های درخت جینکو به رنگ سبز مشاهده می شوند که رایحه ای دلپذیر از آنها به مشام می رسد. دانه های درخت جینکو بیضی شکل و طولی برابر با یک و نیم تا ۲ سانتی متر دارند، لایه خارجی این دانه ها گوشتی و به رنگ زرد قهوه ای و نرم هستند که این دانه به علت داشتن اسید «بوتیریک» بویی بسیار نامطبوع دارد.

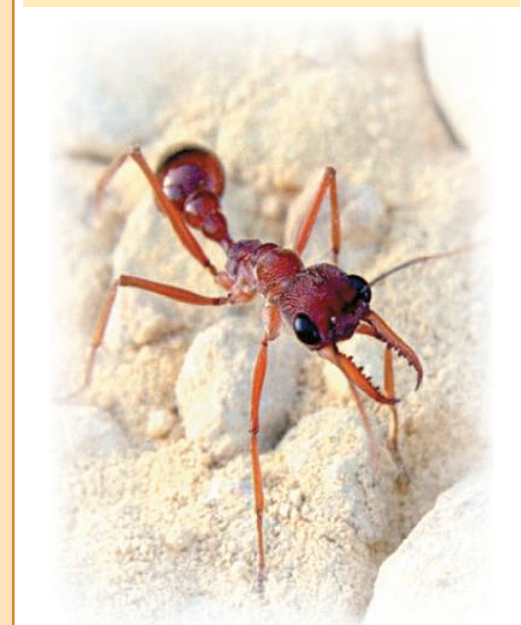
**محمد مهدی امیری خوریه**

**کارشناس گیاهان دارویی و معطر**

#### آلپوم پرندگان

## مورچه گاوی قرمز

**نام علمی:** *Myrmecia gulosa*



**مورچه ای سمی به رنگ قرمز مایل به قهوه ای یا آجری و اندازه ۱۵ تا ۳۰ میلی متر است که در شرق استرالیا یافت می شود. لانه خود را در زیر زمین می سازد.**

#### پایغ وحش خانگی

**بخش هجدهم**

## پرورش و نگهداری گربه ماهی

حدود ۱۲ گونه از جنس «سینودونیتیس» را در آکواریوم می توان نگهداری کرد و به راستی بعضی از آنها بی نهایت قشنگ هستند.

ولی در هر صورت معروف ترین گربه ماهی «وارونه» گونه «سینودونیتیس آنجلیکوس» است، چه آن که به مفهوم واقعی کلمه وارونه شنا می کند. وقتی که بار نخست در سال ۱۹۵۰ عرضه شد احساسات علاقه مندان آکواریوم را برانگیخت و حتی در حال حاضر بین گربه ماهیان بیشتر از همه طرفدار دارد.

این نوع به سمت راست یا وارونه شنا می کند. شنا کردن این گونه غیر عادی حتی روی برگ های پاپیروس توسط مصری های باستان ثبت شده است.

در صورتی که غالب این ماهیان رنگ های روشنی در ناحیه شکم دارند، نوع اخیر شکم تیره رنگی دارد، شاید به خاطر این که کاملاً طبیعی جلوه کند.

از نظر جنسی این گونه ها بسیار آسان تشخیص داده می شوند. ماده کمی بزرگ تر و چاق تر از نر است. علاوه بر آن علامات تیره رنگی که روی نرها وجود دارد تعدادشان بیشتر و اندازه شان کوچک تر از این علامات روی ماده است.

البته برای شناسایی دقیق باید روی گروهی از گربه ماهیان که هر دو نوع (نر و ماده) در آن موجود است مطالعه کرد.

مطالعه جنسی گروهی از «نرها» ما را به این نتیجه می رساند که در چشم های آنها لکه ای وجود دارد و این فقط وقتی مهم است که به این موضوع واقف باشیم و این که در ماده ها این مسأله کمیاب تر است.

ادامه دارد...



## غارهای ایران

## غار افوس

این چاه غار در استان اصفهان و در میاندشت (۲۸ کیلومتر پس از داران) در روستایی به همین نام و در دامنه یکی از دره های رشته کوه قبله کوه قرار دارد. رشته کوه «قبله کوه» در غرب افوس کشیده شده و چاه غار در دامنه یکی از دره هایان که دارای معدن خاک رس است، قرار دارد. برای رسیدن به دهانه چاه، یک ساعت کوه پیمایی لازم است. دهانه غار از دو چاه دو قلو تشکیل شده



است که یکی از آنهاپس از حدود ۶ متر با چاه بزرگ یکی می شود. چاه بزرگ تا عمق ۱۲ متر ادامه می یابدو به تالاری به مساحت ۳۰ متر مربع می رسد. در اطراف تالار، غار –سنگ هایی شیری رنگ و زمخت دیده می شوند. در انتهای تالار، دهلیزی مایل به طول حدود یک متر وجود دارد که به چاه تنگ دیگری که حدود ۸ متر عمق دارد، منتهی می شود. چاه دوم انتهای غار است. به فاصله حدود ۵۰۰ متر و دو دره پس از چاه، در جهت قله قبله کوه، چاهی دیگر وجود دارد که به شکل استوانه ای است و قطر قاعده آن به ۶ متر می رسد. چاه پس از حدود ۷ متر گشاد می شودو انتهای آن را توده بزرگ برف یخی می پوشانند. برف های انتهای چاه از سالی به سال دیگر باقی می ماندو یک برف چال همیشگی را تشکیل می دهند. به علت کارستی بودن منطقه، احتمال وجود یک چاه دیگر در زیر برف هاهست.

برای دسترسی به غار اگر از شهرستان داران به سوی الیگودرز حرکت کنیم، پس از طی ۲۸ کیلومتر به میاندشت می رسیم. از حدود یک کیلومتری میاندشت راهی از سمت چپ جاده جدا می شود که پس از ۹ کیلومتر ما را به روستای افوس می رساند.

زندگی انسان پر از صدا است با این حال از صداهای نامطبوع و خطرناک می گریزد. انسان ها باتولید صوت با یکدیگر حرف می زنند.ا ارتباط برقرار می کنند! از احساساتشان می گویند از کارها! خواسته ها و غیره. اما امروزه تنها منبع تولید صدا محدود به جنجره آدمی نیست؛ در واقع منابع صوتی آن قدر زیاد شده اند که صدای انسان در آنها گم شده است چه بسا که گاهی در این هیاهو انسان خود را نیز فراموش می کند و این همان چیزی است که به تعبیری از آن با عنوان آلودگی صوتی یاد می شود. بی توجهی به این آلودگی باعث اثرات مز من بر سلامت انسان ها و هزینه های سنگینی برای بهداشت و سلامت جامعه خواهد شد.

به هر گونه صدایی از هر منبعی که باعث ایجاد آزر دگی در انسان شود آلودگی صوتی گفته می شود. واحد اندازه گیری صوت «دسی بل» است و مشخص کردن سطح آستانه این آلودگی با یک رقم به تنهایی میسر نیست چرا که فرد بسته به مدت و زمان در معرض آلودگی قرار گرفتن، فاصله از منبع صوت، مداومت، حساسیت ها و توانایی های متفاوت افراد در تحمل آلودگی، واکنش ها و غیره تأثیرهای متفاوتی می پذیرد. اما به طور میانگین قرار گرفتن در معرض صدایی با شدت ۸۵ دسی بل به گوش انسان صدمه جدی وارد می کند و قرار گیری بیش از ۴ دقیقه در معرض صدایی با شدت ۱۰۹ دسی بل ممکن است به کری موقت انسان منجر شود. قرار گیری در معرض دائمی صدا باعث کاهش قدرت شنوایی و کری خواهد شد. در واقع علت بیشتر کری ها افزایش سن و پیری نیست بلکه مداوت و قرار گیری در معرض سر و صدا است.

با توجه به شیوع بی رویه و کنترل شده لوازم و ادوات صداساز به ویژه اتومبیل در کشور به نظر می رسد که بیش و آگاهی کمتری صرف توجه به چنین نکاتی می شود. دیدگاه های عمومی راجع به آلودگی محیط زیست معمولاً اندازه گیری غلظت مواد سمی را در بر می گیرد، حال آن که کمیت های صوتی تأثیر به سزایی روی زیستمدان دارد. متأسفانه انتظار عمومی از شنیدن واژه آلودگی صوتی تداعی کننده بحث فانتزی در اذهان شنوندگان است. حال آن که این پدیده به عنوان یک واقعیت عینی در زندگی روزمره افراد رسوخ کرده است. انتشار صدا بسته به این که در محیط باز یا بسته صورت پذیرد رفتار متفاوتی دارد. در یک محیط باز امواج صوتی بدون برخورد به مانع روند انتشار را تا مرز تباهی ادامه می دهند. شرایط محیطی تأثیر غیر قابل انکاری در چگونگی انتشار صدا دارد. اگر چه

## طبیعت در روستاهای ایران

## روستای باغک

روستای باغک در شمال غربی دهستان باغک از بخش مرکزی تنگستان در استان بوشهر قرار دارد. دهستان باغک در مجموع ۱۹ قریه حدفاصل بنه گز تا قباکلکی به مساحت تقریبی ۲۵ کیلومتر مربع گسترده شده است. روستای قباکلکی در همسایگی جنوبی و روستای بنه گز در همسایگی شمالی روستای باغک واقع شده اند. غرب روستا را تپه ماهور ها فرا گرفته اند و در شرق آن دشت وسیعی که بیشتر جلگه ای است به نام «له» قرار دارد.

زمین های کشاورزی فراوانی در باغک وجود دارد که کشت آن به صورت دیم است. در گذشته وسعت زمین های کشاورزی در باغک به حدی بوده است که به آن «انبار غله» می گفتند. روستای باغک از سطح دریا ۲۰ متر ارتفاع دارد که به تدریج در بلندترین نقطه آن به ۴۰ متر می رسد.

این روستا بین مختصات شمالی ۵۷'۲۸" و مختصات جنوبی ۲۷'۵۴"۲۸ واقع شده است. از این روستا تا مرکز استان ۳۵ کیلومتر و تا مرکز شهرستان ۱۵ کیلومتر فاصله دارد. رودخانه های فصلی متعددی در محدوده این روستا قرار دارند که مهمترین آنها «ر مه چر» و «کولی» است که از ارتفاعات غربی روستا سرچشمه می گیرند. زبان مردم این روستا فارسی است و به لهجه محلی صحبت می کنند اما آوردن کلمه «بهی» هنگام تعجب در این گویش وجه تمایز آن با سایر مناطق تنگستان است.

باغک قدیم در کنار قدمگاه امام رضا بوده است که محل سکونت مردم بومی آن زمان است. این قدمگاه در ضلع شرقی روستای باغک واقع است. سادات و دشتی ها از جمله مهاجرانی هستند که از دشتی به باغک کوچ می کنند. همان طور که در لغت نامه دهخدا آمده است، باغک از نظر دستور زبان فارسی مصغری یا کوچک شده باغ است.

آنچه آشکار است این که هر ورثه ای قطعه زمینی که متعلق به خود و بستگانش بوده جهت امرار معاش و گذراندن زندگی به امر کشاورزی اختصاص داده و شسرو به غرس نخلیات کرده است. بدین سبب باغات متعددی به وجود آمده اند که مجموع آن را روی هم «باغک» می گویند.

## نابودی بی صدا با آلودگی صوتی

## بیش نشت



شنونده می شوند و می توانند به عنوان عایق صوتی در مقابل آلودگی صوتی مورد استفاده قرار گیرند. کاشت گیاهان فقط به منظور کاهش آلودگی صوتی نیست بلکه به منظور رعایت مسایل اکولوژیکی و روانی نیز صورت می گیرد. پوشش گیاهی می تواند در داخل فضای اصلی، محصور کننده های کوچک تر را تشکیل دهد. همانند لبه ها، پوشش های گیاهی نیز می توانند ترکیبی از جان پناه ها و چشم اندازها را که مشوق حضور و ماندگاری مردم در فضا هستند پدید آورند.

اصولا هنگامی می توان در زمینه کنترل اصوات مزاحم به راه حل منطقی رسید که اطلاعات کافی در مورد میزان صدای ایجاد شده توسط منابع آلاینده موضعیات اجتماعی شهر وندان و سیستم های ترافیکی در دست باشد. مناطق دارای ازدحام جمعیت، ترافیک سنگین و مراکز تجاری –اداری از آلودگی

انسان به سر و صدا عادت کرده ولی در حقیقت آلودگی صوتی یک عامل خستگی است و ظرفیت کار انسان را چه در مشاغل فکری و چه در شغل های بدنی و ساده کاهش می دهد. آلودگی صوتی روی وضع روانی و روحی شخص اثر می کند و باعث اشکال در تطابق یافتن انسان با محیط کار و حتی اجتماع و خانواده می شود که نتیجه آن کاهش بازده کار است. تأثیر دما و باد دو عامل مهم در چگونگی انتشار صوت هستند. یکی از راهکارهای مؤثر در کاهش سر و صدای ناخواسته و آلودگی صوتی استفاده از گیاهان است استفاده از گیاهان تنها برای کاهش تراز صدا در فرکانس های بالا مؤثر است. خاصیت پراکنده سازی امواج صوتی توسط پوشش گیاهی به مراتب بیشتر از خاصیت جذب کردن آنها است؛ در نتیجه در ختان بلند با کاهش دادن سرعت باد موجب عدم هدایت امواج صوتی به طرف

و هدفشان است برسند.

وقتی دیگر دیر می شود که بناهای زیبای سستی روستاها همگی تخریب شده اند و ما با حسرت عکس ها و فیلم های روستاهای سنتی را می بینیم و به طور مصنوعی اقدام به ساخت یک بافت سنتی و روستایی می کنیم.

با این حال فرهنگ روستاگردی هنوز در کشورمان جایی ندارد و بیشتر مردم به روستاگردی تمایلی ندارند و مایل هستند به ویلاهای خود یا هتل ها بروند.

در جامعه ای که واژه روستا یا ده نشانه دوری از تمدن است و برای تمسخر یکدیگر از این واژه ها استفاده می کنند و تمدن را فقط در شهر می بینند، آشکار است که بافت های سنتی از بین بروند.

در چنین جامعه ای است که افراد خود را بی هویت و سرخورده از تمدن های روز دنیا می دانند. جامعه ای متمدن است که ریشه های خود که همان سنت است را حفظ کرده باشد.

در کشورهای پیشرفته ای که تاریخ آنها فقط از چند صد سال بیشتر نیست به دنبال فرهنگ و ریشه ای سنتی می گردند.

ولی متأسفانه ما در کشورمان با اینس که روستاهای زیادی با سنت های متنوعی داریم در حال ضایع کردن و محو آنها هستیم.

بی تردید شخصی که در ریشه اجدادی خود را متعلق به روستایی نداند، با یک انسان بی هویت و مجهول فرقی ندارد. بارها شده است که به روستایی سفر کرده ایم و اهالی روستا از دعوت ما به خانه های سنتی خود خودداری می کنند و چنین می گویند: "اینجا زشته! واسه شما خوب نیست! بفرمایید خانه ای که تازه ساختیم! آنجا ماهواره و ال سی دی و آشپزخانه اپن دارد!"

✽مرتضی جوهری



صوتی بالایی برخوردار هستند. صدا با واحدی به نام دسی بل اندازه گیری می شود و آن واحدی است برای سنجش شدت اصوات (تراز فشار بر آستانه شنوایی) به عنوان مثال: مقدار صدای موجود در اتاق خواب باید کمتر از ۳۵ دسی بل باشد تا انسان بتواند خواب عمیق داشته باشد اما اگر مقدار آن بیش از ۶۵ دسی بل شود در این حالت انسان نمی تواند فکر خود را متمرکز سازد. حد مجاز صوتی برای کارخانه ها ۸۵ دسی بل است؛ در حالی که ۹۰ دسی بل بالاترین حدی است که آدمی می تواند تحمل کند. به شرطی که مدت در معرض قرار گرفتن او از ۸ ساعت در روز تجاوز نکند.

از مشاهداتی که در قدیم ایلام شده و به دست ما رسیده است، معلوم می شود که صوت به وسیله آزمایش های مربوط به هوا از یک نقطه به نقطه دیگر منتقل می شود. در حقیقت ارسطو اصرار داشت که حرکت آزمایش های مربوط به هوا در نقل و انتقالات صوت مؤثر است، ولی این موضوع مانند سایر مطالبی که در فیزیک بیان کرده همراه با ابهام است. چون در موقع انتقال صوت، آزمایش های مربوط به هوا حرکتی نمی کند، بنابراین جای تعجب نیست که بگویم که فلاسفه دیگر معاصر ارسطو این عقیده او را تکذیب کردند.

به همین ترتیب در زمان گالیله، یک فیلسوف فرانسوی گاساندی (Gassandi)، انتشار صوت را جریانی از اجزا کوچک غیر مرئی بسیار ریز می دانست که از جسم صدا دار برخاسته و پس از عبور از آزمایش های مربوط به هوا به گوش ما رسیده و آن را متأثر می سازد.

نخستین کسی که تجربه زنگ زیر سپوش خالی از آزمایش های مربوط به هوارا امتحان کرد، «آنانازیرس کرثر» است.

در تعریف ساده، آلودگی صوتی یا سر و صدا، امواج ناخواسته ای است که تحت شرایط مکانی و زمانی خاص، بر فعالیت های ارگانیسم های زنده به ویژه انسان تأثیر می گذارد و ممکن است با ایجاد عوارض متعدد جسمی و روحی، آرامش و راحتی او را سلب کند.

به طور کلی منابع مولد آلودگی صوتی، به دو دسته «ثابت» و «متحرک» تقسیم می شوند؛ از جمله منابع ثابت می توان به سیستم های خنک کننده، نیروگاه های حرارتی، صنایع گوناگون، ساختمان های در دست احداث، مراکز تجاری و عمومی و غیره اشاره کرد و از جمله منابع متحرک، می توان انواع وسایل حمل و نقل زمینی، هوایی و دریایی را نام برد.

ادامه دارد...





گوگرد

**گوگرد** نامحلول یکی از مهمترین مواد افزودنی در لاستیک است که روی کیفیت محصول و خاصیت پوششی آن تأثیر گذار است و همچنین به عنوان عاملی برای بهبود خاصیت کهنگی و فرسودگی لاستیک به شمار می رود. به علاوه به عنوان بهترین عامل ولکانیزه نیز شناخته شده است که از آن به صورت وسیعی در ساخت تایر، لوله‌های لاستیکی و کفش ها، کابل و مواد عایق کابلی، لاستیک و همه نوع لاستیک قسمت‌های مختلف اتومبیل استفاده می شود. همچنین به عنوان ترکیبی ضروری برای تایرهای تسمه ای محسوب می شود. مقایسه گوگرد (رومبیک) و گوگرد نامحلول به صورت زیر آورده شده است:

–گوگرد نامحلول به صورت پراکنده در لاستیک وجود دارد، از شناور شدن لاستیک جلوگیری می کند و دارای ویسکوزیته بهتری است و می توان با استفاده از آن در یک زمان مشخص از ظاهر خارجی محصولات بارنگ روشن اطمینان حاصل کرد.

–گوگرد نامحلول می تواند به صورت یکنواخت در لاستیک پخش شود که این عامل از به هم چسبیدن گوگرد

## شناخت هواذ

جلوگیری می کند، سوختن آن را در طول مدت ذخیره سازی کاهش می دهد و سبب نگهداری خصوصیات لاستیک به طور یکنواخت می شود، روی خصوصیات ویسکوزیته ای نامناسب تأثیر گذاشته و از آلودگی محصولات جلوگیری می کند.

گوگرد یکی از مهمترین مواد خام صنایع شیمیایی است. این عنصر بیشتر به صورت اسید سولفوریک در بسیاری از فرایندهای صنایع شیمیایی و به ویژه در ساخت کودهای فسفاته که عمده ترین محل مصرف گوگرد عنصری است، استفاده می شود. به طور کلی کودهای شیمیایی حدود ۵۰ درصد گوگرد تولیدی جهان را مصرف می کنند که از این مقدار ۸۵درصد سهم تولید کودهای فسفاته است. سولفات آمونیم نیز کود شیمیای دیگری است که تولید آن سالانه سهم بالایی در مصرف گوگرد جهان دارد. بنابراین بازار جهانی گوگرد به بازار ادواری جهانی فسفات وابسته است.

گوگرد بر خلاف دیگر فرآورده‌های صنایع معدنی، به عنوان یک محصول اصلی تولید نمی شود. در واقع این ماده به عنوان یک محصول جانبی پالایش نفت خام سبک و سنگین، تصفیه گاز ترش، بازیافت از ماسه‌های قیری، تولید

### پارازیت‌های ناشی از امواج الکترومغناطیسی

یک منبع امواج الکترومغناطیسی بگردید.

اما در یک خودرو یا موتورسیکلت، کدام بخش می تواند چنین کاری انجام دهد؟ طبیعتا سیستم برق رسانی و به ویژه جرقه شمع ها.

اصولا در هر مدار الکتریکی با جریان متغیّر بخشی از انرژی به صورت موج الکترومغناطیسی در فضا منتشر می شود که این موج معمولا ضعیف و در محدوده فرکانس خاصی است اما برای جرقه یا تخلیه الکتریکی، مسئله کمی متفاوت است. جرقه ناشی از یک تخلیهٔ الکتریکی

### چرا جریان پیوسته آب رو به پایین باریکتر می شود؟



### گیاهان دارویی

قهوه با معده خالی می تواند موجب بروز سردرد شود.
همچنین کم آبی، نداشتن فعالیت ورزشی و رژیم‌های سخت در سردرد موثر هستند.
اما خبر خوش این است که اگر سر درها با عارضه دیگری همراه نباشند به ندرت نشانه مشکلی جدی هستند.
در حقیقت از هر چهار مورد سردرد، سه مورد در اثر گرفتگی ماهیچه‌های پشت، گردن و فک به وجود آمده‌اند.

درمان‌های تکمیلی اغلب دیدگاهی کلی نگـر دارند، آنها جسم و ذهن را با هم مورد درمان قرار می دهند و فقط به نشانه‌های بیرونی اکتفا نمی کنند.

(بخش چهارم)

زغال کک و صنایع متالورژی استحصال می شود.

گفتگو پیرامون کاربردهای مختلف گوگرد از قبیل کاربردهای کشاورزی، پلاستیکی و دیگر محصولات سنتزی، محصولات کاغذی، رنگ‌ها، محصولات فلزی بدون آهن، تصفیه ترکیبات نفتی، محصولات استیل و آهن، عملیات آب و خاک، ریزمغذی حیوانی و در ساختار جاده‌ای به صورت یک ماده افزودنی جهت بازسازی آسفالت، گوگرد بتونی، سیمان پلیمری گوگردی، مواد پوششی، کف و غیره بسیار است.

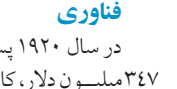
هر شخصی در طول زندگی خود با محصولات ساخته شده از گوگرد برخورد می کند. گوگرد یکی از ترکیبات اولیه در کود کشاورزی است. تمامی محصولات نهایی صنایع پتروشیمی که در اطراف، خانه، محل کار، مدارس و وسایل نقلیه وجود دارند از این عنصر با ارزش نشأت می گیرند که زندگی ما بدون آنها بسیار متفاوت می شد. در حقیقت وجود گوگرد در زندگی امروزی آن قدر ضروری است که می تواند به عنوان مقیاسی جهت اندازه گیری ظرفیت اقتصادی و توسعه به وسیله میزان کاربرد آن باشد.

ادامه دارد...

پیاپی شمع‌ها امواجی در هوا منتشر می‌کند که اگر گیرنده‌ای در نزدیکی آنها باشد، آنها را دریافت، تقویت و به صورت پارازیت پخش می‌کند. اگر دقت کرده باشید، ریتم این پارازیت با دور موتور وسیله مرتبط است. البته این ماجرا مخصوص خودرو و موتور نیست و هر وسیله جرقه سازی را شامل می‌شود. وسایلی مانند آب‌میوه‌گیری، ریش‌تراش و غیره که از موتور یا دور بالا استفاده می‌کنند نیز به شرطی که در نزدیکی گیرنده‌ها باشند، می‌توانند پارازیت ایجاد کند.

## پانویس

## کوتاه و خواندنی



فناوری

در سال ۱۹۲۰ پس از گذشت ۳۰ سال کار و صرف هزینه ای معادل ۳۴۷میلیون دلار، کانال پاناما افتتاح شد. این کانال طولی برابر ۵۱ مایل داشت و به عنوان یک آبراه بسیار بزرگ به شمار می رفت. نخستین کشتی در تاریخ ۱۵ آگوست ۱۹۱۴ از این کانال عبور کرد اما به علت شروع جنگ جهانی اول از این طرح استقبال چندانی نشد تا این که ۶ سال بعد، عملاً از آن بهره برداری شد.

در سال ۱۹۴۵ نخستین هواپیمای جت مسافربری که بوئینگ ۷۰۷ بود با موفقیت آزمایش شد.

نجوم

انسان در آینده ای نه چندان دور سفرهای فضایی را بخشی از زندگی خود خواهد دید. پدیده ای که به تجهیزات و لوازم خاص خود نیاز دارد و از این رو شرکت‌های خصوصی از هم اکنون در فکر تولید این لوازم به ویژه لباس‌های فضایی افتاده اند.

در فراسوی مدار سیاره نپتون قلمرو اجرام آسمانی باعنوان «سیارک‌ها» آغاز می شود. این منطقه دور که در مرزهای منظومه شمسی واقع شده است خاستگاه سنگ‌های یخی غیر قابل شمارش در اشکال و ابعاد مختلف است که با عنوان «اجرام انتقال نپتونی» (TNO) شناخته می شوند.

سلامت

نانو ذرات نقره در حال حاضر در ساخت نسوج ضد میکروبی ویژه لباس‌های ورزشی مورد استفاده قرار می گیرند اما نگرانی‌های گسترده ای در رابطه با ورود آنها به داخل بدن و جود دارد زیرا نقره از توانایی آسیب رساندن به کبد، کلیه و شش هابر خوردار است و از این رو بیم آن می رود ذرات نانویی با ورود به این اندام‌ها آسیب‌های جبران ناپذیری را به بدن وارد آورند.

افرادی که به تماشای فیلم‌های ژانر ترسناک می‌نشینند، در حقیقت می‌دانند که جایشان امن است. آنها آموخته‌اند که این فیلم‌ها هیچ آسیب جسمانی به آنها نمی‌زند و آسیب روانی آن هم در حد دیدن گاه به گاه کابوس است. بنابر این، با ارزیابی میزان واقعی بودن خطر، وقتی به تماشای ایسن گونه فیلم‌ها می‌پردازند با امنیت خاطر درونی فقط هیجان را تجربه می‌کنند. این گروه در حقیقت به دنبال هیجان هستند.

رایانه

دیجیتالی کردن فضای موزه‌ها می‌تواند شانس مشاهده آثار هنری را برای جوانانی که در فناوری‌های جدید تبحر دارند، به وجود آورد و آنها را به هنر نزدیک تر کند.

در سال ۲۰۰۰ (۱۳۷۹) و با آشکار شدن نخستین پیش نویس‌ها از ژنوم انسانی، دانشمندان وارد مرحله جدیدی از فهم انسان شدند. اما اکنون و ۱۰ سال پس از این اتفاق باز هم ممکن است دید ما از هویت انسانی دچار تغییر شود. چرا که با استفاده از اطلاعات شخصی که از هر یک از ما در اینترنت وجود دارد، به زودی ممکن است هر کدام از ما دارای یک برادر دوقلوی دیجیتالی شویم.

تنوع زیستی

خرس‌ها زمانی که دمای هوا در زمستان پایین می‌آید و غذا کمیاب می‌شود به خواب زمستانی فرو می‌روند. این خواب زمستانی واقعی نیست چرا که دمای بدن، تنفس و متابولیسم بدن آنها به اندازه کمی پایین می‌آید. آنها به راحتی بیدار می‌شوند اما می‌توانند بیش از یک ماه در یک موقعیت بخوابند البته اگر مزاحمی نداشته باشند.

پژوهش‌ها نشان می‌دهند افزایش درجه حرارت زمین به تولیدمثل بیشتر حشرات، افزایش آفات نباتی و تغییرات جبران ناپذیر زیست بوم به ویژه در مناطق شمالی زمین منجر خواهد شد.

زمین‌شناسی

قطب‌های مغناطیسی زمین از محورهای چرخش آن مجزا هستند، حرکت قطب‌های مغناطیسی با موقعیت زمینی قطب شمال متفاوت است. در اصل میدان مغناطیسی زمین به یک رشته آهن ربا شباهت دارد که از دو قطب متضاد برخوردار است. میدان مغناطیسی با چرخش زمین در هسته آن به وجود می‌آید و از این رو قطب‌های مغناطیسی زمین با قطب‌های فیزیکی آن در یک راستا قرار نمی‌گیرند.

### واژگان علمی

زمین‌شناسی

**سنگ مخزن** ـ یا Reservoir rock شامل سنگ‌هایی است که نفت در خلل و فرج آنها جمع می‌شود.

**دره فروزمینی** ـ یا Rift valley، دره‌ای که بستر آن بر اثر نشست باریکه‌ای از زمین در میان دو گسل تقریباً موازی به وجود آمده باشد.

**زغال سنگ چسبنده** ـ نوعی زغال سنگ است که خرده‌های آن بر اثر دمای بالا به هم می‌چسبند.

**چاهک** ـ محلی که آب در آنجا به زیر زمین فرو می‌رود یا یک باره فروکش می‌کند.

**حوضچه ریم استون** ـ (Rimstone)، حوضچه کوچکی با لبه آهکی شده که به وسیله لایه‌های نازک آب جاری، شکل گرفته است.

**مون میلک** ـ انباشته نرم کلیست که حتی ممکن است در اثر فعالیت‌های باکتری‌های ایجاد شده باشد.

**ته تراز** ـ سطح دریاچه یا دریایی که رودخانه وارد آن می‌شود.

**سنگ رسوبی** ـ رو دها مقدار زیادی مواد را با خود به دریاها و دریاچه‌ها می‌برند؛ این مواد به دلیل سنگینی به ته دریا می‌روند و روی هم قرار می‌گیرند؛ سرانجام پس از سفت شدن سنگ‌هایی را به وجود می‌آورند که به آنها سنگ‌های رسوبی گفته می‌شود. سنگ‌های رسوبی لایه لایه هستند که رنگ یا جنس هر لایه با لایه دیگر متفاوت است. ریگ، شن و سنگ‌های آهکی نمونه‌هایی از سنگ‌های رسوبی هستند.

### گهواره‌ن

### محیط زیست

### میات و م‌ش

### نجوم

### رایانه

(بخش چهارم)

زغال کک و صنایع متالورژی استحصال می شود.

گفتگو پیرامون کاربردهای مختلف گوگرد از قبیل کاربردهای کشاورزی، پلاستیکی و دیگر محصولات سنتزی، محصولات کاغذی، رنگ‌ها، محصولات فلزی بدون آهن، تصفیه ترکیبات نفتی، محصولات استیل و آهن، عملیات آب و خاک، ریزمغذی حیوانی و در ساختار جاده‌ای به صورت یک ماده افزودنی جهت بازسازی آسفالت، گوگرد بتونی، سیمان پلیمری گوگردی، مواد پوششی، کف و غیره بسیار است.

هر شخصی در طول زندگی خود با محصولات ساخته شده از گوگرد برخورد می کند. گوگرد یکی از ترکیبات اولیه در کود کشاورزی است. تمامی محصولات نهایی صنایع پتروشیمی که در اطراف، خانه، محل کار، مدارس و وسایل نقلیه وجود دارند از این عنصر با ارزش نشأت می گیرند که زندگی ما بدون آنها بسیار متفاوت می شد. در حقیقت وجود گوگرد در زندگی امروزی آن قدر ضروری است که می تواند به عنوان مقیاسی جهت اندازه گیری ظرفیت اقتصادی و توسعه به وسیله میزان کاربرد آن باشد.

پیاپی شمع‌ها امواجی در هوا منتشر می‌کند که اگر گیرنده‌ای در نزدیکی آنها باشد، آنها را دریافت، تقویت و به صورت پارازیت پخش می‌کند. اگر دقت کرده باشید، ریتم این پارازیت با دور موتور وسیله مرتبط است. البته این ماجرا مخصوص خودرو و موتور نیست و هر وسیله جرقه سازی را شامل می‌شود. وسایلی مانند آب‌میوه‌گیری، ریش‌تراش و غیره که از موتور یا دور بالا استفاده می‌کنند نیز به شرطی که در نزدیکی گیرنده‌ها باشند، می‌توانند پارازیت ایجاد کند.

افرادی که به تماشای فیلم‌های ژانر ترسناک می‌نشینند، در حقیقت می‌دانند که جایشان امن است. آنها آموخته‌اند که این فیلم‌ها هیچ آسیب جسمانی به آنها نمی‌زند و آسیب روانی آن هم در حد دیدن گاه به گاه کابوس است. بنابر این، با ارزیابی میزان واقعی بودن خطر، وقتی به تماشای ایسن گونه فیلم‌ها می‌پردازند با امنیت خاطر درونی فقط هیجان را تجربه می‌کنند. این گروه در حقیقت به دنبال هیجان هستند.

دیجیتالی کردن فضای موزه‌ها می‌تواند شانس مشاهده آثار هنری را برای جوانانی که در فناوری‌های جدید تبحر دارند، به وجود آورد و آنها را به هنر نزدیک تر کند.

در سال ۲۰۰۰ (۱۳۷۹) و با آشکار شدن نخستین پیش نویس‌ها از ژنوم انسانی، دانشمندان وارد مرحله جدیدی از فهم انسان شدند. اما اکنون و ۱۰ سال پس از این اتفاق باز هم ممکن است دید ما از هویت انسانی دچار تغییر شود. چرا که با استفاده از اطلاعات شخصی که از هر یک از ما در اینترنت وجود دارد، به زودی ممکن است هر کدام از ما دارای یک برادر دوقلوی دیجیتالی شویم.

خرس‌ها زمانی که دمای هوا در زمستان پایین می‌آید و غذا کمیاب می‌شود به خواب زمستانی فرو می‌روند. این خواب زمستانی واقعی نیست چرا که دمای بدن، تنفس و متابولیسم بدن آنها به اندازه کمی پایین می‌آید. آنها به راحتی بیدار می‌شوند اما می‌توانند بیش از یک ماه در یک موقعیت بخوابند البته اگر مزاحمی نداشته باشند.

پژوهش‌ها نشان می‌دهند افزایش درجه حرارت زمین به تولیدمثل بیشتر حشرات، افزایش آفات نباتی و تغییرات جبران ناپذیر زیست بوم به ویژه در مناطق شمالی زمین منجر خواهد شد.

قطب‌های مغناطیسی زمین از محورهای چرخش آن مجزا هستند، حرکت قطب‌های مغناطیسی با موقعیت زمینی قطب شمال متفاوت است. در اصل میدان مغناطیسی زمین به یک رشته آهن ربا شباهت دارد که از دو قطب متضاد برخوردار است. میدان مغناطیسی با چرخش زمین در هسته آن به وجود می‌آید و از این رو قطب‌های مغناطیسی زمین با قطب‌های فیزیکی آن در یک راستا قرار نمی‌گیرند.

زغال سنگ چسبنده ـ نوعی زغال سنگ است که خرده‌های آن بر اثر دمای بالا به هم می‌چسبند.

چاهک ـ محلی که آب در آنجا به زیر زمین فرو می‌رود یا یک باره فروکش می‌کند.

حوضچه ریم استون ـ (Rimstone)، حوضچه کوچکی با لبه آهکی شده که به وسیله لایه‌های نازک آب جاری، شکل گرفته است.

مون میلک ـ انباشته نرم کلیست که حتی ممکن است در اثر فعالیت‌های باکتری‌های ایجاد شده باشد.

ته تراز ـ سطح دریاچه یا دریایی که رودخانه وارد آن می‌شود.

**سنگ رسوبی** ـ رو دها مقدار زیادی مواد را با خود به دریاها و دریاچه‌ها می‌برند؛ این مواد به دلیل سنگینی به ته دریا می‌روند و روی هم قرار می‌گیرند؛ سرانجام پس از سفت شدن سنگ‌هایی را به وجود می‌آورند که به آنها سنگ‌های رسوبی گفته می‌شود. سنگ‌های رسوبی لایه لایه هستند که رنگ یا جنس هر لایه با لایه دیگر متفاوت است. ریگ، شن و سنگ‌های آهکی نمونه‌هایی از سنگ‌های رسوبی هستند.

این نوع درمان‌ها را می‌توان به موزات درمان‌های دارویی معمول اعمال کرد.

اگر از آن دسته افرادی هستید که معمولاً از سردردهای مکرر رنج می‌برند، ناامید نشوید. روش‌های طبیعی متعدد و متنوعی برای تسکین سردرد یا حتی بهتر از آن، پیشگیری از بروز سردرد وجود دارند که در اینجا به بعضی از آنها اشاره می‌کنیم.

ریحان

مصرف ریحان در تسکین سردرد و میگرن و نیز در درمان سرفه و تنگی نفس مؤثر است. ریحان سبز گیاهی است یکساله که بلندی آن تا ۶۰ سانتی متر می‌رسد و برگ‌های جوان آن سبز و روشن

ادامه دارد...

### گیاهان دارویی

قهوه با معده خالی می تواند موجب بروز سردرد شود.
همچنین کم آبی، نداشتن فعالیت ورزشی و رژیم‌های سخت در سردرد موثر هستند.
اما خبر خوش این است که اگر سر درها با عارضه دیگری همراه نباشند به ندرت نشانه مشکلی جدی هستند.
در حقیقت از هر چهار مورد سردرد، سه مورد در اثر گرفتگی ماهیچه‌های پشت، گردن و فک به وجود آمده‌اند.

درمان‌های تکمیلی اغلب دیدگاهی کلی نگـر دارند، آنها جسم و ذهن را با هم مورد درمان قرار می دهند و فقط به نشانه‌های بیرونی اکتفا نمی کنند.

## رفع سردرد با داروهای گیاهی

بهترین روش مقابله با سردرد، در درجه اول پیشگیری از وخیم شدن آن است. اگر جزو افرادی هستید که اغلب گرفتار سردرد هستند بهتر است لیستی از تمامی غذاهایی که ظ رف چند روز یا چند هفته پیاپی خورده اید، تهیه کنید. سپس این لیست را به دقت بررسی کنید تا شاید رابطه ای میان مصرف غذایی خاص با بروز سردرد در خود بیابید. خوردن پنیر، پرتقال، شکلات و



در روایات زردشتی پهلوی از داستان های ملی ایران چنین آمده است که «طهمورث پیشدادی» پس از آن که بر اهریمن پیروز شد هفت گونه خط را که به کسی یاد نمی داد به زور از او فرا گرفت.

معمولاً مخترعان خط را فنیقیان می دانند. این نکته تنها دربارهٔ ملل سامی درست است و ملل آریائی به ویژه در هند شاید پیش از فنیقیان خط های دیگری اختراع کرده اند که از سلسلهٔ خطوط سامی برگرفته از خط فنیقی نیست. خط در ایران ما داستانی بسیار مفصل دارد و موضوع به اندازه ای وسیع است که می توان کتاب جداگانه ای در تاریخ خط ایران نوشت.

کسانی که در این زمینه اندکی ممارست بکنند فوراً به نکتهٔ مهمی بر می خورند و آن این است که نیاکان بزرگوار ما در این مدت ۲۵۰۰ سال که ما تاریخ مدون و معروف داریم هرگز در هیچ خطی تعصب نورزیده اند و هر زمان که خط آسان تر و بهتری پیدا شده است در پذیرفتن آن درنگ نکرده اند.

اکنون قدیمی ترین اسنادی که در دست ماست از دورهٔ هخامنشیان به خط میخی است. این نام را اروپائیان از روزی که با آن روبرو شدند روی آن گذاشته اند زیرا که این خط ترکیبی از خطوط افقی و عمودی و منکسر است که بالای آن پهن تر و پائین آن باریک تر است (به شکل میخ). ناچار در این خط برای هر حرف و مخرجی چند خط افقی و عمودی و منکسر با انواع مختلف باید ترکیب کرد تا هر علامتی با علامت دیگر اشتباه نشود و نوشتن به این خط وقت بسیار می گیرد و باید برای هر حرفی چندین بار دست را به این طرف و آن طرف حرکت داد و گرداند.

این خط را نخست برای زبان های بین النهرین یعنی زبان ایلامی و بابلی و آسوری به کار برده اند و چون ایلامیان در خوزستان امروز می زیسته اند و همسایهٔ پارسیان بوده اند و مردم پارس پیش از تشکیل شاهنشاهی هخامنشی یا در آغاز این دوره این خط را برای زبان پارسی باستان هم پذیرفته اند. می توان حدس زد که مادها نیز برای زبان خود آن را اختیار کرده باشند زیرا که ایشان نیز با آسوریان و بابلیان همسایه بوده اند.

در پذیرفتن خط میخی برای زبان پارسی باستان تصرفی کرده اند به این معنی که پیش از سال ۳ هزار قبل از میلاد سو مریان خطی اختراع کرده اند که در قرن نوزدهم اروپائیان به آن خط میخی گفته اند زیرا که این خط مرکب از خطوط عمودی و افقی و منکسرست که شکل میخ دارد و سپس آکادیان و آسوریان و کلدانیان و آرامیان و هیتی ها و ایرانیان و ارمنیان نیز آن را برای زبان های خود اختیار کرده اند. در خطوط میخی ملل دیگر چند نقش از ۸۰۰ تا ۳ هزار علامت به کار می رفته است.

ایرانیان تصرف جالبی که در خط میخی برای زبان پارسی باستان کرده اند این است که فقط ۴۲ علامت برای اصوات مرکب به کار برده اند. این خط تا پایان دورهٔ هخامنشی در کتیبه ها و سکه ها به کار رفته است اما برای زبان بابلی تا آغاز تاریخ میلادی آن را به کار برده اند. از این ۴۲ علامتی که در خط میخی ایرانی به کار می رفته است یک علامت حکم نقطه را دارد و برای وقف در میان حروف به کار می رفته و پنج علامت دیگر به اصطلاح فنی ایدئوگرام بوده است.

یعنی در برابر پنج کلمهٔ رایجی که بسیار به کار می رفته است می نوشتند و حاکی از صدای مخصوصی نیست. یک علامت را برای کلمهٔ شاه و دو علامت را برای کلمهٔ کشور و یک علامت را برای کلمهٔ زمین و یک علامت را برای کلمهٔ اهورمزدا به کار می برده اند و علائم دیگر برای حروف مرکب از یک حرف با صدا و یک حرف بی صدا بوده است.

خط میخی چنان می نماید که تنها برای زینت و در کتیبه ها و سکه ها به کار رفته و چون نوشتن هر حرفی چندین حرکت دست و چندین خط افقی و عمودی و منکسر لازم داشته است در حوائج روزانه و در کارهای عادی آن را به کار نمی برده اند زیرا که تاکنون جز در کتیبه ها و سکه ها و الواح سیم و زر که برای تاریخ ساختمان های مهم ترتیب می داده اند و در مهرها در جای دیگر دیده نشده است. قدیمی ترین کتیبه خط میخی ایران از «کوروش بزرگ» از سال ۵۳۸ و آخرین آن از «اردشیر سوم» از سال ۳۳۸ پیش از میلاد است.

چون در دورهٔ هخامنشیان اقوام آرامی از نژاد سامی ساکنان ایالات غربی ایران در کرانه های فرات و دجله بوده اند و خط و زبان مخصوص از نژاد خط ها و زبان های سامی داشته اند خط ایشان که از خط فنیقی گرفته شده آسان تر بوده و هر حرفی از آن بیش از یک حرکت دست لازم نداشت، در ایران رایج شد و ناچار زبانشان هم در کارهای اداری و دیوانی دورهٔ هخامنشی رواج یافت. چنان که قراین بسیار گواهی می دهد این خط و زبان در دورهٔ هخامنشیان در ایران متداول بوده است و زبان پارسی باستان را به خط آرامی هم می نوشته اند چنان که قسمتی از کتیبه ای از اردشیر اول به همین خط مانده است. در همین دوره هنوز زبان ایلامی و خط میخی مخصوص آن به عنوان زبان اداری

در دربار هخامنشی به کار می رفته است. در ۱۳۱۲ در گوشهٔ شمال غربی صّفهٔ تخت جمشید در ضمن خاک برداری به آستانهٔ دری برخورند که از همان زمان هخامنشیان تیغه کرده بودند و در پشت آن تیغه، ۳۰ هزار لوحهٔ گلی با خشت های کوچک و بزرگ که به شکل مربع مستطیل به دست آمد که به خط و زبان ایلامی است. چندی بعد ۷۵۰ خشت دیگر در جنوب شرقی همان صّفه به دست آمد و ثابت شد که حساب ساختمان های مختلف کاخ هخامنشیان را به این خط و زبان می نوشته اند.

استیلای یونانیان و مقدونیان بر ایران در سال ۳۳۰ پیش از میلاد خط و زبان یونانی را در ایران رواج داد و ناچار در سراسر دورهٔ سلوکی و قسمتی از دورهٔ اشکانی تا آغاز تاریخ میلادی این خط و زبان در ایران رواج یافته و در این مدت خط میخی و زبان پارسی باستان متروک شده است. خط و زبان یونانی تا اوایل دورهٔ ساسانی تا اندازه ای هنوز در ایران رایج بوده است. زیرا که در کتیبه های شاپور اول که از ۲۴۱ تا ۲۷۲ میلادی در ایران پادشاهی کرده است خط و زبان یونانی دیده می شود و مهم ترین نمونه های آن در کتیبهٔ معروف زردشت در صحرای مرو دشت است.

تا زمان بلاش دوم در سکه های اشکانی جز خط و

میلادی فرمانروائی داشته است خط و زبان آرامی در سکهٔ وی آشکار می شود.

در قسمت غربی خوزستان در میان رودهای دجله و فرات تا کرانه های خلیج فارس سلسلهٔ دیگری استقلال یافته است که از سال ۱۲۹ پیش از میلاد آثاری از آن به مار سیده است. پایتخت آن شهر خاراکس در همان زمان آباد شد و نام این شهر هنوز بر جزیرهٔ خارک باقی است. در پادشاهی «آنامبلوس سوم» پادشاه این سلسله در حدود سال ۵۴ میلادی نخستین بار روی سکه ها نوع خاصی از خط آرامی پدیدار شده است. سجع این سکه ها به همان زبان آرامی است اما خط آنها تفاوتی با خط آرامی معمولی دارد. خط آرامی که در اواسط دورهٔ اشکانی برای زبان دری به کار رفته در آسیای مرکزی نیز رایج شد و با تصرفاتی آن را برای زبان سغدی و تخاری به کار بردند سپس در متون ما نوع دیگری از آن رایج شده است.

در نخستین کتیبه های ساسانی چنان که پیش از این اشاره رفت خط و زبان یونانی و پس از آن زبان دری به خط آرامی و زبان پهلوی یعنی زبان دربار ساسانیان به همان خط آرامی دیده می شود. اندک اندک زبان و خط یونانی از میان می رود و در همین دوره زبان دری را نیز دیگر در کتیبه ها

## تاریخ خط در ایران



به کار نبرده اند و تنها زبان پهلوی باقی مانده است.

کتاب اوستا که به زبان باستانی مشرق ایران بود، قرن ها خط مخصوص به خود نداشته است و روحانیون زردشتی تنها آن را از برمی کرده و به یاد می سپردند. در اواسط دورهٔ اشکانی در صدد برآمدند آن چه را که از اوستا پس از استیلای یونانیان و مقدونیان بر ایران باقی مانده بود بنویسند اما گویا به این کار توفیق نیافتند و معلوم نیست به چه خط می خواسته اند بنویسند. این که به این کار کامیاب نشده اند گویا برای این بوده که در آن زمان خطی وجود نداشته است که در آن علامت هایی برای همهٔ اصوات زبان اوستا باشد و ناچار از این کار چشم پوشیده اند.

ظاهراً از قرون اول پیش از میلاد در صدد برآمدند اوستا را بنویسند و سپس در زمان اردشیر بابکان و پسرش شاپور اول نیز کوشش هایی در این راه کرده اند که نتیجهٔ مطلوبی نداده است تا آن که در زمان شاپور دوم در سال هایی از قرن چهارم میلادی پادشاهی کرده است موبد بزرگ ایران «آذر پدماراسپند» (آذر بدمهراسپند) از خط آرامی خط تازه ای با ۴۳ علامت اختراع کرد و باز مانده اوستا را به آن خط نوشتند که تاکنون باقی است.

خط آرامی که برای زبان پهلوی به کار می بردند منفصل و منقطع است و چون در نوشتن عادی و کتابت دشوار بوده است برخی از حروف آن را مانند همان خط امروزی به یکدیگر متصل می کردند و خط دیگری در ایران پیدا شده که همان خط پهلوی است و از آن به بعد خط آرامی برای زبان پهلوی متروک و منسوخ شده است.

خط پهلوی در ایران در دوره های اسلامی دوباره تا مدت درازی به کار می رفت. چنان که در سکه های پادشاهان طبرستان تا سال ۱۶۱ تاریخ طبرستان این خط دیده می شود و تا سال ۱۶۸ هجری نیز در شهر ری سکه هایی به خط پهلوی زده اند. تا آغاز قرن پنجم هجری نیز خط پهلوی در ساختمان های مهم شمال ایران به کار رفته است. چنان

که گنبد قابوس که در ۴۰۳ ساخته شده کتیبهٔ پهلوی دارد و برج لاجیم در ناحیهٔ سوادکوه در مشرق راه فیروزکوه بسیاری که بر سر قبر «ابوالفوارس شهریار بن عباس بن شهریار» از پادشاهان مازندران در ۴۱۳ هجری ساخته شده است نیز کتیبهٔ پهلوی وجود دارد.

«ابن الندیم» دانشمند نامی ایران در کتاب معروف «الفهرست» در جایی که ذکر از خطوط قدیم ایران کرده از هفت خط که در پیش از اسلام رایج بوده است بدین گونه نام می برد: «دین دفتریه» که باید «دین دبیره» خواند، «ویش دبیره» دارای ۳۶۵ حرف، «کستج» دارای ۲۸ حرف، «نیم کستج» دارای ۲۸ حرف، «شاه دبیره» دارای ۳۳حرف که نقطه ندارد، «راز مهریه» و «راسی مهریه» دارای ۲۴ حرف. به نظر می آید از آغاز دورهٔ اسلامی ایرانیان خط عربی را برای زبان های ایرانی نپذیرفته باشند زیرا که تا پیش از دورهٔ ساسانیان ما هیچ اثر کتبی از زبان های ایرانی امروز نداریم و پیدااست که این آثار به خطی به جز خطوط اسلامی بوده است که چون از میان رفته اسنادی که به آن خط بوده نیز ناپدید شده است.

اما کتابت مصحف شریف در میان مسلمانان نیز تاریخی دارد. مورخان اسلام همه تصریح کرده اند که در زمان رسول اکرم (ص) تنها چندتن از صحابهٔ نزدیک وی بودند که هر وقت آیه ای از قرآن بر پیغمبر نازل می شد هر یک که حاضر بودند به نوبت آن آیه را می نوشتند.

از طرف دیگر کتاب وحی یعنی نویسندگان قرآن را «ابی بن کعب» و «عبدالله بن مسعود» و «زید بن ثابت» از اصحاب رسول دانسته اند که نه فقط آیات قرآن را ثبت می کردند، بلکه هر گاه لازم می شد نامه ای از سوی پیغمبر به کسی نوشته شود ایشان می نوشتند. گذشته از ایشان «ابوموسی عبدالله اشعری» و «مقداد بن عمرو» نیز جز کاتبین وحی بوده اند.

ظاهراً این گروه که در زمان رسول اکرم خط داشته اند

برخی به خط آرامی و برخی به خط حمیری و شاید برخی هم به خط قبطی آشنا بوده اند. این هر سه خط در میان اصحاب رسول اکرم (ص) بسته به این که هر یک در کدام ناحیه خط آموخته بوده باشند رواج داشت.

در هر صورت قرآنی که نوشته شد از روی چهار نسخه بوده است که وی آنها را بر نسخه های دیگر ترجیح داده و حتی گفته اند هر یک از آن نسخه ها در یک ناحیه از قلمرو اسلام فراهم شده بود. نسخهٔ ابی بن کعب در دمشق، نسخهٔ مقداد بن عمرو در شهر حمص (در میان دمشق و حلب)، نسخهٔ عبدالله بن مسعود در کوفه و نسخهٔ ابوموسی اشعری در بصره فراهم شده بود و چون هر یک از این چهار نسخه در ناحیهٔ دیگر تدوین شده بود در زبان هر یک از این چهار ناحیه خصوصیتی بود و لهجهٔ دیگری به شمار می رفت ناچار در میان این چهار نسخه و چهار روایت قرآن اختلافی در لهجه و طرز ادا کردن برخی از کلمات بوده است و بهمین جهت بعضی از آیات را به دو و گاهی به چند اعراب مختلف باید خواند و برخی تا چهارده روایت قائل شده اند.

در قرون اول اسلامی دانشمندان و ادیبانی که در علوم

قرآنی زبر دست تر بودند در دو شهر کوفه و بصره گرد آمدند و در میان بصریان و کوفیان در بسیاری از مسائل ادبی اختلاف بود. در کوفه چون خطوط قدیم سامی را برای زبان تازی مناسب و کافی نمی دانستند از خط آرامی خطی اختراع کردند که به خط کوفی معروف شد.

خط کوفی چند قرن یگانه خط مشترک زبان تازی و پارسی بود و حتی در زمانی که خطوط دیگر رواج یافت تا مدت ها خط کوفی را در کتیبه ها و گاهی در کتاب ها یا سرفصل کتاب ها برای زینت به کار بردند و به همین جهت انواع مختلف از خط کوفی در نواحی مختلف قلمرو اسلام پدید آمده است. در آغاز، خط کوفی نقطه و اعراب نداشت و پس از چندی این تصرف را در آن کردند. همهٔ خط های مختلفی که بیشتر آن را ایرانیان در ایران وضع کردند در نتیجهٔ تصرفات و اصلاحاتی که در خط کوفی کرده اند فراهم شده است. خط شناسان و کسانی که در این زمینه بحث کرده اند اصول را شش خط دانسته اند که از خط نسخ بیرون آمده اند و خط نسخ به منزلهٔ مادر خطوط دیگر است. خط نسخ نیز به نسخ قدیم و نسخ جدید تقسیم می شود و خطوط اصلی عبارت است از شش خط یا به اصطلاح خوش نویسان اقلام سته که عبارت باشد از قراع و ثلث و غبار و ریحان و محقق و توقیع. در این مدت که از ظهور خطوط تازی می گذرد در ایران و خارج از ایران برای زبان های اسلامی خطوط مختلف وضع و اختراع کرده اند که شمارهٔ آنها از ۶۰ تجاوز می کند.

معروف ترین خطی که در خارج از ایران پیدا شده خط مغربی در دیار مغرب و خط نسخ کشمیری در هندوستان است. انواع فتنی آنها طغرا و زولف عروس و لرزه وجود و مرقمط و تحریر و معقلی و غیره است. پنج خط فرعی هم اختراع کرده اند که عبارت باشد از تعلیق و شکسته و نسخ تعلیق (نستعلیق) شکسته نسخ تعلیق و شکسته.

ادامه دارد...

**منبع: مجله کاوش، شماره یک، دوره دوم، آبان ۱۳۴۲، نوشته: سعید نفیسی.**



### چهل سال پیش...

تمامی مطالب از روزنامه اطلاعات روز یکشنبه ۱۹ آذر ۱۳۵۱، (برابر با ۳ ذیحده ۱۳۹۲، ۱۰ دسامبر ۱۹۷۲) نقل شده است

#### گروه نظارت بر سفر حجاج در مهر آبادتشکیل میشود

کمیسیونیی باحضور دکسرازمون معاون نخست وزیر و سرپرست سازمان اوقاف و رئیس پلیس مهر آبادو نماینده شرکت هواپیمائی و نمایندگان سازمان های مسئول برای بررسی شرائط حمل و نقل زائرین و ایجاد ضوابطی در جهت رفاه و آسایش آنها تشکیل شدو تصمیماتی دراین زمینه اتخاذ گردید.در این کمیسیون باتوجه به همه جوانب امر موافقت شد که یک گروه منتخب،انتظامات امور حج را بعهده بگیردودر تسریع امر حمل و نقل زائرین نظارت کند.

طبق توافق قبلی زائرین ابتداء در دو مسجد «حضرت علی» و «حضرت صاحب الزمان» در خیابان آیزنهاور اجتماع خواهند کرد و پس از انجام مراسم خدا حافظی باخویشاوندان و بدرقه کنندگان خود باتوبو سهائیکه از طرف اوقاف تهیه دیده شده است مستقیما تاپای هواپیما منتقل میشوند.

#### نان بربری ماشینی

قرار داد خریداولین کارخانه نان ماشینی بین مدیر عامل شرکت تعاونی نانوایان تهران و شرکت «بیکر پر کینز» استرالیا صبح امروز در دفتر کار دکتر عبدالعظیم ولیان وزیر تعاون و امور روستاها به امضاء رسید.

وزیر تعاون قبل از امضاء این قرار داد طی مطالبی اظهار داشت: وزارت تعاون و امور روستاها طرح ماشینی کردن تهیه نان بربری را در جهت تامین شرایط بهداشتی و تقلیل هزینه تولیدو همچنین جلوگیری از کم فروشی و گرانفروشی و سایر بی نظمی های موجود در امر تهیه و توزیع نان بموقع اجراء گذاشته است. دکتر ولیان افزود:طرح ماشینی کردن تهیه نان دیشب در جلسه هیئت وزیران مطرح شد و مورد بررسی قرار گرفت و قرار شد پس از آنکه طرح پیشنهادی در کمیسیون مخصوصی که در نخست وزیری تشکیل خواهد شد مورد رسیدگی نهائی قرار گرفت فوراً به موقع اجراء گذاشته شود. وزیر تعاون و امور روستاها گفت: بهمان ترتیب که قبلاً نیز اعلام شده است بخش خصوصی برای تاسیس کارخانجات تهیه نان ماشینی اولویت خواهد داشت.

#### تاکسیهای ماکو مسافرین را نسیه سوار میکنند!

ماکو در حالیکه با وجود هزاران دستگاه تاکسی در تهران، باز هم تهرانیها ز نبودن تاکسی می نالند، ۵ راننده پنج دستگاه تاکسی موجود در ماکو، برای جلب مشتری باهم به رقابت برخاسته اندو حتی به تاکسی سواران ماکو سواری نسیه می دهند! فکر نکنید این یک شوخی است، نه این یک خبر صددرد صدم حقیقی است و حتی باید یادآور شویم صاحبان ۵ دستگاه تاکسی منحصر بفرد ماکو، برای جلب مشتری نسیه، اقدام به دایر کردن دفاتر کارویژه هم کرده اند!

صاحبان تاکسی های ماکو در این دفاتر برای تاکسی سواران شهرستان حساب های مخصوصی باز کرده اند که در آن تعداد دفعات سوار شدن یک مشتری ثبت می گردد، و بعد در آخر ماه صورتحسابی برای او فرستاده می شود تا بدی خود را بپردازد. اما جالب اینکه علیرغم همه این تسهیلات، باز هم کاروکاسبی تاکسی داران ماکو کساد است وای بسا که یک تاکسی دار ساعتی را به انتظار رسیدن مسافر مگس پرانی می کند!

#### معاملات دیر و نورس یسابقه بود

حجم معاملات بورس تهران در یوزبه رقم یسابقه ۹۴ میلیون و ۴۰۰ هزار و ۷۹۳ ریال بالغ گردید که متجاوز از ۹۴ میلیون ریال آن مربوط به سهام شرکت شیشه قزوین و شرکت سهامی سیمان کرمان بوده است.

شرکت سهامی شیشه قزوین و شرکت سیمان کرمان از شرکت هائی هستند که سهام آنها در اجرای سیاست دولت به کارکنان شرکت های مذکور و به عموم عرضه میشود. سهام دو شرکت مذکور در تاریخ ۱۸ آذر بطور فوق العاده مورد استقبال خریداران قرار گرفته است، بطوریکه متجاوز از یکصد نفر خریدار جدید برای خرید سهام سیمان کرمان و در حدود ۲۵۰ نفر خریدار سهام شیشه قزوین بوده اند. بهای اسمی سهام سیمان کرمان از قرار هر سهم ده هزار ریال و بهای اسمی هر یک از سهام شیشه قزوین ۵۰۰ ریال می باشد و بنابر ارزیابی ده دقیقه از طرف وزارت اقتصاد بعمل آمده بطور مقطوع به بهای هر سهم سیمان کرمان ۱۲ هزار و ۵۰۰ ریال و بهای هر یک از سهام شیشه قزوین از قرار ۱۱۰۰ ریال به مردم عرضه گردیده است.

#### شرکت ملی صنایع فولادی ایران تاسیس میشود

بر اساس لایحه ای که بزودی تقدیم مجلس خواهد شد شرکت مستقلی با نام «شرکت ملی صنایع فولاد ایران» وابسته به وزارت اقتصاد با سرمایه یک میلیارد ریال تشکیل خواهد شد.

این شرکت که لایحه آن پس از تصویب در هیئت وزیران به مجلس خواهد رفت، برای استخراج و بهره برداری از معادن آهن و تولید فولاد و فرآورده های فرعی و فروش این محصولات تاسیس میشود.

به موجب این لایحه سرمایه اولیه شرکت مذکور به هزار سهم مساوی تقسیم می شود و تمام سهام آن بدولت تعلق خواهد داشت. این شرکت چهار رکن اساسی خواهد داشت که به ترتیب عبارتست از مجمع عمومی، شورای عالی، مدیر عامل و حسابرسی. اعضای مجمع عمومی را که ریاست آن با وزیر اقتصاد است، وزیران دارائی، کار و امور اجتماعی، مدیر عامل سازمان برنامه و رئیس کل بانک مرکزی تشکیل میدهند.

### قالب امروز



یک روز آرام در اسکاتلند / منبع: Msnbc

### چگونه می توانیم موفق شویم

### نظم و انضباط چیست؟

آیا انضباط رفع مشکلات امور جاری و اصلاح اشتباهات است؟ آیا دست و پاگیر و مانع آزادی عمل است؟

جواب منفی است. نظم آن نیست که شلاقی به دست بگیرید و به سر فرزند یا کارمند خود بکوبید. این کار بیهوده و دیوانگی است.

انضباط عبارت از انسجام بخشیدن و جهت دادن به جریان های امور و جلوگیری از بروز اشکال و اشتباه و تقویت و تزریق انرژی برای انجام امور به نحو احسن است و کاری نیست که علیه کسی انجام شود؛ بلکه اقدامی است که نشان از علاقه و توجه ما به دیگران دارد.

اقلیدس می گوید: آزادی آن عاملی نیست که همه آرزوها و آمال ما را برآورده سازد، بلکه عاملی است برای کنترل آنها.

عموماً بین آزادی و آزادی عمل برای دستیابی به خواسته سوء تفاهمی وجود دارد. انسان همیشه قادر نیست همه آنچه را که می خواهد به دست آورد.

اغلب اوقات در برقراری انضباط و آنچه ما ارزش و منفعت می پنداریم، تفاوت هایی وجود دارد و لازم می آید خلاف آنچه که تصور می کنیم (سودآوری، لذت بخشی و ارضای جسم و روح) عمل کنیم؛ آنچه را که باید مدنظر قرار دهیم، استفاده از فرصت هایی مناسب برای کسب موفقیت است که در صورت بی انضباطی و لاپالی گری، آنها را از دست می دهیم.

علاوه بر آن، فقدان نظم ما را از جایگاه خود پایین می کشد و وجود آن جایگاه ما را تعالی می دهد.

کودکی با پدرش در حال بادبادک بازی بود. پسر پرسید که چه چیزی بادبادک را در هوا نگه می دارد؛ پدر جواب داد که نخ بادبادک آن را نگه می دارد.

پسر گفت: به نظر می رسد نخ آن را پائین می کشد؛ پدر گفت: من حالا نخ را پاره می کنم ببین چه اتفاقی می افتد. می توان حدس زد که چه اتفاقی خواهد افتاد. این امر در امور زندگی هم جاری است.

نوشته: شیو خرا  
ترجمه: عبدالله مولیانی

### امروز در تاریخ

#### روزی که امپراتوری ستمگر آشور نابودشد

شهر نینوه (نینوا، مجاور موصل امروز) پایتخت امپراتوری آشور دهم و به قولی ۱۴ دسامبر سال ۶۱۲ پیش از میلاد به تصرف نیروهای مشترک دولت های ماد (ایران) و بابل (بین النهرین جنوبی) درآمد و آن امپراتوری که در تاریخ، شهرت ستمگری یافته است برای همیشه از میان رفت. نیروهای فاتح نینوا این شهر را باخاک یکسان کردند که دیگر آبادنشد.

انگیزه ویران کردن نینوا، ظلم طولانی آشوریان به مادهای ایرانی و بابلیان بود.

ده هاسال بود که آشوریان بر سر مادها می تاختند و آنان را جهت کار اجباری به اسارت می بردند و ثروت آشور و اقتدار آن از همین برده گیری بود و مردان آشور تنها یک وظیفه داشتند و آن جنگ کردن بود.

روحانیون مسیحی با تفسیر انجیل، ویرانی نینوارا اراده خداوند در براندازی ظالمان نوشته اند.

همین حملات آشوریان و ستمگری آنان سبب شد که مادها دولتی که سراسر شمال غربی ایران را در بر می گرفت به پایتختی همدان تشکیل دهند و با دولت بابل که آن هم گرفتار حملات آشوریان بود متحد شوند و کار آن را بسازند.

پس از اضمحلال امپراتوری آشور، دولت همدان هزاران ایرانی را با خانواده هایشان به منطقه آشور نشین انتقال داد تا آشوریان در اقلیت قرارگیرند و بار دیگر نتوانند دولت تشکیل دهند و کردهای عراق، سوریه و ترکیه امروز اعقاب همان ایرانیان متقله هستند.

دولت ماد عمری طولانی نداشت و کوروش بزرگ که از مادر ماد و از پدر پارسی بود با متحد ساختن سه طایفه ایرانی (ماد، پارت و پارس) که مورخان غرب آنان را آرین های جنوبی می خوانند، ایران را به وجود آورد.

#### ضدیت «رستم روزافزون» با شاه اسماعیل صفوی

«رستم روزافزون» اگر زندگشان مازندران که با استفاده از لشکر کشی شاه اسماعیل صفوی به بغداد، برضد او بپاخاسته بود دهم دسامبر سال ۱۵۰۹ میلادی بر همه مازندران استیلا یافت و ادعا کرد که از نسل ساسانیان است و حکومت بر ایران حق اوست.

شاه اسماعیل که پس از تصرف بغداد از طریق اهواز عازم شیراز بود برای وی اخطار به فرستاد که پس از بیرون راندن از بکان از شمال شرقی خراسان، برای بر انداختن او به مازندران خواهد رفت.

رستم پس از دریافت این اخطار به باشبیک خان، رئیس ازبکان باب دوستی باز کرد. شاه اسماعیل که از شیراز عازم کاشان شده بود در نامه دیگری خطاب به رستم، او را به خاطر متحد شدن با شبیک خان، خائن به وطن و سزوار مردن خواند.

شاه اسماعیل سال بعد بر ازبکان پیروز شد و آنان را به آن سوی آمو دریا عقب راند.

شبیک خان در جنگ کشته شد، ولی پیش از آن که شاه اسماعیل رهسپار مازندران شود شنید که رستم در گذشته و یارانش آماده اعلام وفاداری مجدد نسبت به شاه اسماعیل هستند.

#### اصول اعلامیه حقوق بشر

دهم دسامبر سال ۱۹۴۸ میلادی اعلامیه حقوق انسان در یک مقدمه و ۳۰ اصل به تصویب نهایی مجمع عمومی سازمان ملل

رسید که باید از سوی اعضای این سازمان به

عنوان یک استاندارد عمومی در باره هر فرد و هر گروه و جمعیت رعایت و در مدارس تدریس شود تا در حافظه همگان باقی بماند. این اعلامیه بعدا و به تدریج و به طور جداگانه از سوی پارلمانهای ملل عضو سازمان نیز مورد تایید قرار گرفت. این اصول با مفاد اعلامیه ای که در ۲۶ اوت سال ۱۷۸۹ به تصویب مجلس انقلاب فرانسه رسیده بود فرق چندانی ندارد. «توماس پین» اندیشمند قرن هجدهم اعلامیه مصوب مجلس دوران انقلاب فرانسه را در کتابی تحت عنوان «حقوق انسان» تفسیر، سابقه نویسی و در سال ۱۷۹۱ به توزیع داده است تا این موضوع مهم مورد توجه همه نسلها قرار گیرد و از یاد نرود. نخستین اعلامیه از این دست در سال ۵۳۸ پیش از میلاد (۲۵ سده پیش) از سوی کوروش بزرگ بنیاد گذار کشور ایران در شهر بابل (واقع در عراق امروز) صادر شده بود که سفالنبشته آن (به نام استوانه کوروش بزرگ) موجود است.

www.iranianshistoryonthisday.com



دشوار ۶۶۵

آسان ۱۳۴۲

### قانون های حل جدول سودوکو:

۱- در هر سطر و ستون باید اعداد ۱ تا ۹ نوشته شود بدیهی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.

۲- در هر مربع ۳×۳ اعداد ۱ تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

				۱			۷	
۶		۳	۴	۵		۹	۸	
۵							۴	
			۴			۲	۵	
			۶			۸		
	۴	۲			۷			
								۸
۳		۱			۹	۴	۸	۷
		۵				۶		

حل جدول شماره ۶۶۴

۷	۶	۵	۲	۱	۳	۴	۸	۹
۴	۸	۹	۶	۵	۲	۱	۳	۷
۲	۱	۳	۴	۵	۸	۷	۶	۹
۵	۷	۶	۳	۹	۲	۱	۴	۸
۱	۴	۵	۷	۸	۳	۹	۶	۲
۳	۱	۸	۲	۴	۱	۵	۷	۶
۸	۵	۷	۱	۳	۶	۹	۲	۴
۶	۲	۹	۵	۸	۳	۱	۴	۷
۹	۳	۱	۸	۲	۴	۵	۷	۶

	۴							
		۷	۵		۱	۶		
			۲		۸		۵	
۱		۴		۷	۶	۳	۹	
۳	۶						۷	۴
	۷	۸	۴	۹		۱		۶
			۵		۲		۷	
	۴	۶	۷			۵	۸	
							۱	

### جدول سودوکو

#### سودوکو (Sudoku)

یک واژه ترکیبی ژاپنی به معنای عددهای بی تکرار است وامروزه به جدولی از اعداد گفته می شود که به عنوان یک سرگرمی رایج در نشریات کشورهای مختلف به چاپ می رسد.

حل جدول شماره ۱۳۴۱

۷	۱	۹	۶	۳	۴	۸	۲	۵
۴	۲	۵	۷	۱	۹	۶	۳	۸
۶	۳	۴	۸	۷	۱	۹	۲	۵
۹	۷	۱	۴	۵	۶	۳	۸	۲
۳	۶	۸	۹	۷	۲	۵	۱	۴
۲	۹	۷	۱	۳	۶	۸	۴	۵
۱	۸	۶	۵	۴	۱	۲	۳	۷
۵	۴	۳	۲	۶	۸	۱	۹	۷